

Zanyar Serdem Magazine



# Dictionary of Mathematics

English-Arabic-Kurdish

Nawzad Omar Mhidin

Verificaiton:

Akram Qaradaghi



له بلاقراوه کانی کتیبخانه ی زانیار  
به هاوکاری ده زکای چاپ و په خشی سه رده م

بۆدابەزاندنى جۇرەھا كىتەپ: سەردانى: (مَنْتَدَى إِقْرَأَ الثَّقَافِي)

لتحميل أنواع الكتب راجع: (مَنْتَدَى إِقْرَأَ الثَّقَافِي)

پەرەي دانلود كىتاپچەي مەختەلف مەراجە: (مَنْتَدَى إِقْرَأَ الثَّقَافِي)

[www.lqra.ahlamontada.com](http://www.lqra.ahlamontada.com)



[www.lqra.ahlamontada.com](http://www.lqra.ahlamontada.com)

للكتب ( كوردى ، عربى ، فارسى )



# **Dictionary Of Mathematics**

**English – Arabic - Kurdish**

**By :**

**Nawzad Omar mhidin**

**Verification :**

**Akram Qaradaghi**



## له بری پېشه‌ګی

جنی به‌ختیاریمانہ که ده‌بینن نهم پرېژدی دانانی فرمه‌نگه له‌لایه‌ن ګوفارمه‌که‌مانره به‌وشیوه پرشکویه له‌لایه‌ن خوینره و پسپوړی کورده‌وه پېشوازی ئی ده‌کړیت و هرده‌م به‌پروشه‌وه چاوهرېی دهرچوونی فرمه‌نگیکی نوی له‌بواریکسی دیکه‌ی زانستدا، ئی‌ده‌کن، و ده‌او سهدان جار ده‌ستخوشتی و نافرینیان کردوین، مایه‌ی شانازیشه که تائیتا گه‌لیک له‌فرمه‌نگه‌کانمان له‌لایه‌ن خویندکارانی زانکوکانی کوردستانه‌وه به‌ژماره‌یه‌کی زور له‌به‌ریان گیراوه‌ته‌وه‌و ده‌ستاو ده‌ستیان پی ده‌کن چونکه له‌بازاردا نه‌ماون.

نهمه‌ش بویه‌که‌م جاره له‌میژوی پوناکبیری و زانستنی کوردی‌دا فرمه‌نگیکی تایبه‌تمان به‌بیرکاری ببیت، نیمه‌لای خومانسه‌وه نهمه به‌هولی سرکه‌وتنیکی دی دانه‌نین و به‌هنگاوکی به‌ری دیکه‌ی دهرخینن له‌جیهانی خزمه‌ت و پراژدی زمانه شیرینه نازداردکه‌ماندا. ناشکراشه فرمه‌نگیکی تایبه‌ت به‌

يىركارى چەند پىئويستە بۇ ھەموو پىسپۇپ خويىنكارانى بەشەكانى  
فىزىيا و كىمىيا و جيولوجى و گىردونناسى و ئەندازە و بەشىكى  
فەلسەفەش، سەرھەپاي ئەمەي كە خوشى بابەتيكى زۇر گەرەم  
فراوانسى زانستە و بىى ئەو ھىچ لايىمىنىكى زانستى  
بەئەنجام نادرىت.

بۇ ئەم جارەش و بۇ دانانى ئەم فەرھەنگەش پومان كرىمە  
براى نازىزمان مامۇستا نەزاد عومەر محىدىن كە باومرمان بە  
توانا و لىھاتوى لەم مەيدانەشدا ھەيە، ئەويش لەماوەي  
ديارىكرەوى خويىدا كارەكەي بەسەرگەوتويى ئەنجام دا زۇر  
سوپاسى ھەكەين.

بەندەش ھەك جارانى پىئشو بەسەر تاپاي ووشەم زارەمكەندا  
چومەم، كە جىئى نامازەيە سەرنجەكانم بەرامبەريان زۇر كەم  
بون.

ھىوادارم پىسپۇپانى يىركارى و زاناكانمان لە سەرنج و  
تيىبىنىسەكانيان لەرامۇشمان نەكەن و لاپەرەي گۇفەرەكەمان  
بەسوپاسەم ھەردەم بۇيان ئاۋەلەيە.

ئەكرەم قەرەداخى

## پېښه کی

له میژموره سرنجم دابوو هیچ فرهنګینکی فیزیاو بیرکاری  
سربه خوی تایبته بهو دوو بابه ته به زمانی کوردی نییه، و  
له سر داوای بهرینز ماموستا ښکرم قهر داحی و له پیناوی  
یارمه تیدانی خویندکارانی زانکو و ماموستایانی بواره کوه  
ښوانه ی ښو دوو بابه ته یان مه بهسته، له پینشدا فرهنګینکی  
فیزیاو به زمانه ګانی (لینګلیزی- عربی- کوردی) هینایه کایوه  
بهو نیازه ی له پاشه پوژینکی نریکدا، فرهنګینکی دی بو  
بیرکاری دابنیم، چونکه له راستیدا بیرکاری زمانی دهر پرنی  
هموو زانسته ګانه به تایبته ی فیزیا، هروها خویندکارانی  
قوناغی یه کم و دووه می کولیر ښکانه ښاندازیاری و زانسته  
ته ناسته کولیر ښی ښابو وریش پیویستیان بهم جوړه  
فرهنګیه ښا ښاسانکاری تیګه یشتنی بابه ته  
زانسته یه ګانیان بو بکات، خوش به ختانه و ښم



فهرمه‌نگه‌ش به خه‌مخوری و پمروشی و دلسۆزی برای به‌پیزم کاک  
ئه‌کره‌م قهره‌داخی و یارمه‌تیدانی دهمزگای چاپ و په‌خشی سه‌رده‌م  
هاته‌ناوانه‌وه، هیوادارم جینگه‌ی خۆی بگریته و که‌لینیکی بچووک  
له‌ بواری پۆشنگیری زانستیدا پر بکاته‌وه..

نه‌وزاد عمر مه‌ندین

# A

<b>Ab</b>	پیش‌گرینکه بهمانای: بادنّه بمعنی: - بعید
	دوورله عن
<b>Abacist</b>	بژمیر، حاسبیه حاسب
<b>Abacus</b>	نهرژمیر(بؤلغیرکردنی مندا)، محسّبه، مقدار
	چرت، چورت
<b>Abaxial</b>	لتمومرموه دوور بعید عن المحور
<b>Abbreviation of fractions</b>	کور تکردنموهی کمرتهکان اختصار(اختزال) الکسور
<b>Abelian group</b>	گروپی(گرومی، دهستهی) زمرة أبيلية(تبدیلیه)
	ئابیلی(نالوگوفی)
<b>Abridging</b>	پوختنکردن، ایجاز، اختصار
	کور تکردنموه
<b>Abscissa(abscissa coordinate)</b>	پوز، دووری خالیك الإحداثی السینی
	لتمومرموهی (هس)وه
<b>Absolte value of a complex number</b>	نرخس روتسی(پیومری) القيمة المعاكلة لعدد
	ژماره‌ی ناوینته مُرکب

<b>Absolute</b>	مُطلق	رووت، پەتی، رەھا
<b>Absolute convergence</b>	تقارب مطلق	لیکنزیکبونەوی
<b>Absolute deviation</b>	إنحراف مطلق	(نزیکبونەوی) رەھا
<b>Absolute efficiency</b>	کفاءة مطلقة	لادانی رەھا
<b>Absolute error</b>	خطا مطلق	هەلەی رەھا
<b>Absolute future of an event</b>	مُسْتَقْبَل مطلق لِحْدَث	رەھا چارەنووسی رووداوێک
<b>Absolute monopoly</b>	احتکار مُطلق	قۆزخی (پاوانکردنی) رەھا
<b>Absolute motion</b>	حركة مطلقة	جوولە ی رەھا
<b>Absolute number</b>	عَدَدٌ مطلق	ژمارە ی رووت
<b>Absolute space- time</b>	المكان والزمان المطلق	شوێن و کاتی رەھا
<b>Absolute term</b>	حَد مطلق (بدون متغیر)	رادە ی رووت (بینگۆی)
<b>Absolute units</b>	وَحَدَات مطلقة	یەکە رەھا (پەتییه‌کان)
<b>Absolute vacuum</b>	فراخ مطلق	بۆشایی رووت (شـوونـێـک هـیچ ماددە یەکی تێدا نەبێت)

<b>Absolute value</b>	قیمه مطلقه	نرخسی روت، بهمای روت
<b>Absolute value of a complex number</b>	القیمه المطلقه لعدد مرکب	نرخسی روتسی (پینومری) ژمارهی ناوینته
<b>Absolute value of a real number</b>	القیمه المطلقه لعدد حقیقی	نرخسی روتسی ژمارهی راستی
<b>Absolute velocity</b>	سرعه مطلقه	خیزایی رما
<b>Absolute weight</b>	وزن مطلق	کینشی رما
<b>Absolute zero</b>	الصفر المطلق	سفری روت
<b>Abstract algebra</b>	الجبر المجرد	جبری روت
<b>Abstract number</b>	عدد مجرّد	ژمارهی پمتی (روت)
<b>Abstruse</b>	مُهم، عمیق، عویص	گرنک، قسول، گران، نادیار
<b>Absurd</b>	باطل منطقياً	نالژیگانه، ناژییر بیژانه، پپوپوچ
<b>Abundance</b>	غزازه، وفرة	لرمیی، زیدی، لینشاور
<b>Abundant</b>	زائده، غزیر، وافر	زیانه، زنده، لسه، بهلینشاور
<b>Abundant number</b>	عدد زائد	زیانه ژماره (ژماره میمه که کوی کولکه کانی لهخوی زیاتره)

Accelerated	مُعَجَّل	تاودراو
Acceleration	تَعْجِيل، تَسَارُع	تاودان، خنرابوون
Acceleration due to gravity	التعجيل الأرضي، تسارع الجاذبية	تاودانی زهوی، تاودانی کیشبهندی
Acceleration gradient	إنحدار التعجيل	تاودان دلبیزین
Acceleration "linear"	تعجيل خطي	تاودانی بهیژل
Acceleration "tangential"	تعجيل مماسي	لینکوته تاودان
accelerator	مُعَجِّل	تاودمر
Acceptance house	بيت القبول	خانه‌ی په سهندکردن
Acceptance of hypothesis	قبول الفرض	گریمانه (گریمان) په سهندکردن
Acceptor	قابل	په سندرکمر، وهرگر
Accommodating payments	مدفوعات الموازنة	پیښراومکانی هاوسهنگی
Accommodation bill	سند إسعاف	لغواله‌ی هانا
Account	حساب، عَدَّ	ژماردن، ههژمار
Account book	سجل المحاسبة	دهفتی (تۆماری) ژمیریاری



<b>Actinomorphic</b>	متماثل الشكل، منتظم	هاوشینوه، ریک
<b>Action</b>	فعل	کار
<b>Action and reaction</b>	الفعل ورد الفعل	کارو کاردانهوه
<b>Active balance</b>	رصید فعال	پشتیوانه‌ی کارا
<b>Active component</b>	مُرکبة فعالة	پینگنری کاریگر
<b>Active force</b>	قوة فعالة	هیزی کاریگر
<b>Acute angle</b>	زاوية حادة	گۆشه‌ی تیز
<b>Acute- angled</b>	حاد الزوايا	گۆشه تیز
<b>Acute- angled triangle</b>	مثلث حاد الزوايا	سینگۆشه‌ی گۆشه تیز
<b>Acyclic</b>	لادوري	نادهوری، بنیات
<b>Adapt</b>	يُكَبِّل	دهیگونجینیت
<b>Add</b>	يَجْمع، يضيف	کۆدهکاتسهوه، دهیخاته سر
<b>Add, to</b>	يضيف الى	دهیخاته سر، بۆی زیاد دهکات
<b>Addenda (= addendum)</b>	مُكوّنات الجمع	پینگهیننه—سرهکانی کۆکردنهوه
<b>Addible</b>	قابل للجمع	بۆکۆکردنهوه دهشیت، کۆدهکریتهوه
<b>Addition</b>	جَمع، عملية الجمع، إضافة	کۆکردنهوه، کرداری کۆکردنهوه، خسته‌سهر

<b>Addition of matrixes</b>	جمع المصفوفات	کۆکردنسهوی ریزکراوهکان
<b>Addition of vectors</b>	جمع المتجهات	کۆکردنسهوی ئاراسته بهرهکان
<b>Addition sign</b>	علامة الجمع	نیشانه‌ی کۆکردنسهو
<b>Additional</b>	إضافي، مُلحق	سهربار، پاشکۆ
<b>Additive function</b>	دالة جمعية	نهخشه‌ی کۆکردنسهویی (کۆکردنسهو)
<b>Additive Identity</b>	مُحايد جمعی، عنصر مُحايد	بیلایه‌نی کۆکردنسهو، دانه‌ی بیلایه‌ن
<b>Additive Inverse</b>	نظير جمعی	دژی (دژه) کۆکردنسهو
<b>Address register</b>	وحدة تخزين العنوان	یه‌که‌ی ناوونیشان تیا مه‌لگرتن (له‌کۆمپیوتهره )
<b>adept</b>	ماهر	شاره‌زا، کارامه
<b>Adequate</b>	کاف، یفی بالفرض	تیزوتسه‌هل، مه‌به‌سه‌ت ده‌پینکیت
<b>Adhere</b>	يَتَقَيّد به	پابه‌نده به، به‌سته‌راوه به
<b>Adhesion</b>	تلاصق، إلتصاق	پینو ملکان، پینکدالکان
<b>Adinfinittum</b>	الى ما لا نهاية	به‌رهو نا‌کۆتایی
<b>adjacent</b>	مُجاور	هاوسه‌ن، ته‌نیشته، هاوته‌ک



<b>Adjacent angles</b>	زاويتان متجاورتان	دو گوشه‌ی هائوسن
<b>Adjacent side</b>	ضلع مجاور	لای تمیشت
<b>Adjoined (= adjoint)</b>	مرافق، قرین	ناوئل، هاول
<b>Adjoint curve</b>	مُنحن (مُنحني) مرافق	ناوئل چه‌ماوه
<b>Adjoint matrix</b>	مصفوفة مرافقة	ناوئل ریزکراوه
<b>Adjugate</b>	مُتَمِّم	تەرلوکەر
<b>Adjustable peg</b>	سعر الموازنة	نرخ‌ی هائوسهنگی یان هائوسهنگکردن
<b>Adjustment of errors</b>	تعديـل (تـسـدارك) الـاخطاء	مُطَه راستکردنموره
<b>Admeasurement</b>	تقدير الحصة، قياس	بەش ديارکردن، پینوان، پینوانه
<b>Advantage</b>	فائدة	سوود
<b>Adverse balance</b>	ميزان سالب	تەرازووی داهن
<b>Advertising</b>	إعلان	جاپ
<b>Advisenote</b>	إخطار، إشعار	ئاگاداری، ئاگادارکردنموره
<b>Aeon</b>	بليون سنة	بلیونیە سال
<b>Aerodynamics</b>	الديناميكا الهوائية	داینەمیکزانی هەوا
<b>Aeromechanics</b>	الميكانيكا الجوية	میکانیکیزانی هەوا
<b>Aerostatics</b>	علم توازن الهواء والغازات	ستاتیکیزانی هەوا

<b>Affine</b>	تالیف	هونگری
<b>Affine geometry</b>	هندسه ترابطیه	په یوه سته نه اندازه
<b>Affixing (=affixion)</b>	إضافة	خستنه سمر، بوزیادکردن
<b>Affixing of a term</b>	إضافة حد	راډه خستنه سمر
<b>Agent</b>	مساعدا، وکیل	یارمه تیدمر، بریکار
<b>Aggregate demand</b>	طلب کلی	خواسستی همه مکی، سمرجه می خواست
<b>Aggregate supply</b>	عرض کلی	خستنه پړوی همه مکی
<b>Aggregation of terms</b>	تجميع (تَجْمَعُ) الحدود	یه کتر به ستنی (کۆبوونه مه ی) رادهمکان
<b>Aggregation (assembly) property</b>	خاصية التجميع	خاسییمتی (خه سییمتی) یه کتر به ستن
<b>Agonic line</b>	خط الإنطباق	مینی جووتبوون
<b>Agreement</b>	إتفاقية، اتفاق	ریککه وته، ریکه وتن
<b>Aleatory</b>	عشوائي	همه مکی
<b>Algebra</b>	علم الجبر	جهبرزانی، زانستی جهبر
<b>Algebra logic</b>	جبر المنطق	جهبری لوجیک (ژیر بیلی)
<b>Algebra of events</b>	جبر الحوادث	جهبری رووداوهمکان
<b>Algebraic</b>	جبری	جهبری
<b>Algebraic addition</b>	جمع جبری	کۆکردنه مه ی جهبری (جهبریانه)

Algebraic	16	MATHEMATICS
Algebraic difference	فَرْق جَبْرِي	جیاوازی جەبری
Algebraic equation	معادله جبریه	هاو کێشه‌ی جەبری
Algebraic equivalent	مکافئ جبری	هاوتای جەبری
Algebraic expression	مقدار جبري، عبارة جبریه	بری جەبری، دستەواژه‌ی جەبری
Algebraic function	دالة جبریه	نەخشە‌ی جەبری
Algebraic geometry	هندسة جبریه	لەندازە‌ی جەبری
Algebraic numbers	اعداد جبریه	ژمارە جەبرییه‌کان
Algebraic operations	عمليات جبریه	کردارە جەبرییه‌کان
Algebraic series	مُتسلسله جبریه	زنجیره‌ی جەبری
Algebraic structure	بُنیه جبریه	پێکهاتە‌ی جەبری
Algebraic sum	مجموع جبري	کۆی جەبری
Algebraic symbols	رموز جبریه	هێما جەبرییه‌کان

<b>Algebraic term</b>	حدّ جبری	راده‌ی جبری
<b>Algebraist</b>	مُختصّ فی الجبر	جه‌برزان، پسپو‌ی جه‌بر
<b>Algorithm</b>	خوارزمیه	خوارزمی
<b>Alignment</b>	تراصف، استقامه	ریزی‌وون، ریزی‌مندی، رنکی
<b>Allquant</b>	قاسم غیرتام	به‌شکری ناتم‌او (وکه 5) له‌چاو (16) دا
<b>Allquot</b>	قاسم تام	به‌شکری تم‌او (وکه 5) له‌چاو (15) دا
<b>Allquot parts</b>	قواسم، اجزاء متداخلة	کولکه‌کانی ژماره، به‌شه بیه‌کداچوو‌مکان
<b>Allowances</b>	علاوة، مخصصات	نمرماله، سمرزه
<b>Allowed</b>	مسموح به	رنکه پندراو
<b>Alternate angles</b>	زاویتان متبادلتان	نو‌وگوشه‌ی لابه‌لا
<b>Alternate demand</b>	طلب بدیل	داوای (خواستی) جینگر
<b>Alternate exterior angles</b>	زاویتان خارجیتان متبادلتان	نو‌و نمره‌گوشه‌ی لابه‌لا
<b>Alternate interior angles</b>	زاویتان داخلیتان متبادلتان	نو‌و ناو‌وگوشه‌ی لابه‌لا
<b>Alternating series</b>	مُتسلسله متناوبه	زنجیره‌ی گزوار

<b>Alternative hypothesis</b>	الفرض البديل	دره گریمانه، گریمانه ی جنگر، گریمانه ی بهرامبر
<b>Altimeter</b>	مقیاس الارتفاع	بهرزینو
<b>Altitude</b>	ارتفاع	بهرزی
<b>Altitude of a pyramid</b>	ارتفاع الهرم	بهرزی همرم
<b>Altitude of a spherical frustum</b>	ارتفاع القطعة الكروية	بهرزی پارچه گو
<b>Altitude of a triangle</b>	ارتفاع المثلث	بهرزی سینگوشه
<b>Amazing</b>	مذهش	سمر سووپهینمر
<b>Ambiguous</b>	مُنهم	نالاشکرا، نادیار
<b>Ambiguous case</b>	حالة مُبهِمة	باری نادیار
<b>Amical(amicable) numbers</b>	اعداد متحابه	ژماره یه کو یسته کان
<b>Amorization</b>	إيفاء الدين بمبالغ دورية	قمرزدان ————— مودی به پات (مودی)
<b>Amount</b>	مقدار، الجُملة	بې، کو ی سمرمایه وسود
<b>Amplitude</b>	سعة	فرلوانی
<b>Amplitude of a function (curve)</b>	سعة الدالة (المنحني)	فرلوانی نه خشه (چه ماوه)
<b>Amplitude of oscillation</b>	سعة القذبذب (الإمتزان)	فرلوانی له رینه وه

<b>Amplitude</b> (argument) of a complex number	سعة العدد المركب	فراوانی ژماره‌ی ناوینته
<b>Anallagmatic</b>	تعاكسي	پنچمراوانه‌سی، پنچمراومه‌تی
<b>Analog</b> computer	حاسوب قياسي	کۆمپیوتهری پیوانه‌سی (نهنلۆگ)
<b>Analogous</b>	مُشابه، مُناظر، متشابه	هاویمهك، وهك یمهك، لینکچوو
<b>Analysis</b>	تحليل	شیتهلکردن، شیتهلکاری
<b>Analysis ,</b> <b>combinational</b>	تحليل توافقي	گونجینه شیکاری
<b>Analysis ,</b> <b>harmonic</b>	تحليل توافقي	شیتهلکردنی هارمونی
<b>Analysis ,</b> <b>mathmetical</b>	تحليل رياضي	شیتهلکردنی بیرکارییه
<b>Analysis of</b> <b>data</b>	تحليل البيانات	شیتهلکردنی زانیارییه درلومگان
<b>Analysis of</b> <b>data,</b> <b>statistical</b>	التحليل الإحصائي للبيانات	شیتهلکردنی ناماری زانیاره درلومگان
<b>Analysis of</b> <b>variance</b>	تحليل التغير	شیتهلکردنی گۆزان
<b>Analysis,</b> <b>qualitative</b>	تحليل نوعي (كيفي)	جۆره شیکاری، شیتهلکردنی جۆرمکی

<b>Analysit</b>	مُحلِّل	شیته‌لکار
<b>Analytic continuation (extension)</b>	تواصل تحلیلی	شیته‌لکردنی بـمردموم، بـمردموم شیته‌لکردن
<b>Analytic function</b>	دالة تحلیلیة	شیکاره نه‌خشه، نه‌خشه‌ی شیکاری
<b>Analytic function of a complex variable</b>	دالة تحلیلیة لمتغیر مرکب	شیکاره نه‌خشه‌ی گزپاری لاورته
<b>Analytic (= analytical)</b>	تحلیلی	شیکاری، شیته‌لکاری
<b>Anchor ring</b>	حلقه دورانیة (انجر)	للقه‌ی بمخول (لنجر)
<b>Anchorage</b>	تثبیت	چسپاندن
<b>Angle</b>	زاویه	گوشه
<b>Angle between a line and a plane</b>	زاویه بین مستقیم و مستوی	گوشه‌ی نیوان راستمیل و روو ته‌خت
<b>Angle between two intersecting curves (= curvilinear angle)</b>	الزاویه بین منحنیین مقاطعین	گوشه‌ی نیوان دو چهماوه‌ی یمکتر بـ
<b>Angle of contact</b>	زاویه التماس	گوشه‌ی لینکوتن (لینککوتن)
<b>Angle of</b>	زاویه الإنعراف	لادافه گوشه، گوشه‌ی

<b>deflection</b>	لادان	
<b>Angle of depression</b>	نزمه گوشه، گوشه‌ی	زاویه الانخفاض
	نزمی	
<b>Angle of elevation</b>	بهرزه گوشه، گوشه‌ی	زاویه الارتفاع
	بهرزی	
<b>Angle of friction</b>	گوشه‌ی لیکنشاندن	زاویه الاحتكاك
<b>Angle of incidence</b>	گوشه‌ی لیدان	زاویه السقوط
<b>Angle of inclination</b>	لاره گوشه	زاویه المیل
<b>Angle of inclination of a line</b>	لاره گوشه‌ی راسته‌میل	زاویه میل المستقیم
<b>Angle of polygon</b>	گوشه‌ی فربه‌لا (چندلا)	زاویه المضلع
<b>Angle of projection</b>	گوشه‌ی جینگموت	زاویه الإسقاط
<b>Angle of reflection</b>	گوشه‌ی دانموره	زاویه الإنعکاس
<b>Angle of refraction</b>	گوشه‌ی شکانموره	زاویه الإنکسار
<b>Angle of sight</b>	هینله گوشه‌ی بینایی	زاویه خط البصر
<b>Angle subtended by a line</b>	گوشه‌ی بهرامبر هینلنکی	زاویه مقابلة لخط
	دیاریکراو	
<b>Angle, acute</b>	گوشه‌ی تیز	زاویه حادة



Angle	22	MATHEMATICS
Angle, arms of an	ضلعاً الزاوية	دو لای گوشه
Angle, at center = (central angle)	زاوية مركزية	چمقه گوشه
Angle, at circumference = (circumferential angle)	زاوية محيطية	چينوه گوشه
Angle, critical	زاوية حرجة	گوشه‌ی شلوق (مؤلفه)
Angle, curvilinear	الزاوية بين منحنين متقاطعين	گوشه‌ی نيسوان دوو چماوه‌ی يکترېپ
Angle, dihedral	زاوية زوجية	دووتوؤی گوشه
Angle, exterior	زاوية خارجية	دورم گوشه
Angle, face(facial)	زاوية وجهية	رووم گوشه
Angle, first quadrant	زاوية في الربع الاول	گوشه له چارمکی يکهمدا
Angle, hour	زاوية زمنية	کاته گوشه
Angle, inscribed	زاوية محيطية	چينوه گوشه
Angle, lunular	زاوية ملالية	گوشه‌ی ميلالی
Angle, negative	زاوية سالبة	گوشه‌ی سالب
Angle, oblique	زاوية مائلة	لاره گوشه

Angle, obtuse	زاویه منفرجه	گۆشه‌ی کراوه
Angle, polar	زاویه قطبیه	جه‌مسره گۆشه، گۆشه‌ی جه‌مسری
Angle, polyhedral	زاویه متعددة الوجوه	گۆشه‌ی لره پور
Angle, positive	زاویه موجبه	گۆشه‌ی موجهب
Angle, rectilinear (straight)	زاویه مستقیمه	راسته گۆشه
Angle, reflex	زاویه مُنعكسه	گۆشه‌ی پنچموانه، پنچموانه گۆشه
Angle, right	زاویه قائمه	گۆشه ومستاور
Angle, sensed (oriented)	زاویه مُوجَّه (متجهه)	گۆشه‌ی ناراسته‌کراو (به‌ناراسته)
Angle, solid	زاویه مُجَسَّمه	بهرجهسته گۆشه
Angle, spherical	زاویه کرویّه	گۆشه‌ی گۆیی
Angle, straight	زاویه مستقیمه	راسته گۆشه
Angle, trihedral	زاویه مُجَسَّمه ثلاثیه	بهرجهسته گۆشه‌ی سیانی
Angle, vertex of an	راس الزاویه	سمری گۆشه
Angle, tetrahedral	زاویه مجسمه رباعیه	بهرجهسته گۆشه‌ی چواری یان گۆشه‌ی چوار لوری

<b>Angles, adjacent</b>	زاويتان متجاورتان	دووكوشه‌ي هاوسن
<b>Angles, alternate</b>	زاويتان متبادلان	دووكوشه‌ي لابه‌لا
<b>Angles, complementary</b>	زاويتان متتامان	دووكوشه‌ي توراوگر
<b>Angles, corresponding</b>	زاويتان متناظران	دووكوشه‌ي هاوجن
<b>Angles, coterminal</b>	زاويتان منتسبتان	دووكوشه‌ي سنوور هاوبمش
<b>Angles, direction</b>	زاويا الاتجاه	كوشه‌كاني لاراسته
<b>Angles, interior</b>	زاويتان داخليتان	دووناوه‌كوشه
<b>Angles, opposite</b>	زاويتان متقابلتان	دووكوشه‌ي برامبريك
<b>Angles, quadrant</b>	زاويا الأرباع	كوشه‌كاني چاره‌كمان
<b>Angles, quadrantal</b>	زاويا ربعية	كوشه‌ناوچارمكه‌كان
<b>Angles, supplementary</b>	زاويتان متكاملتان	دووكوشه‌ي يه‌كترپرگر
<b>Angles, vertically opposite</b>	زاويتان متقابلتان بالرأس	دووكوشه‌ي سري‌برامبريك
<b>Angular</b>	زاوي	كوشه‌ميس
<b>Angular acceleration</b>	تعجيل زاوي	كوشه‌تاودان

<b>Angular coordinates</b>	إحداثيات زاوية	پؤوتانی گۆشهیی
<b>Angular displacement</b>	إزاحة زاوية	گۆشه لادان
<b>Angular distance</b>	بعد زاوي بين نقطتين	گۆشه دورى نیوان دووخال
<b>Angular momentum</b>	زخم زاوي	گۆشه تەوزم
<b>Angular motion</b>	حركة زاوية	گۆشه جووله، جوولەي گۆشهیی
<b>Angular velocity</b>	سرعة زاوية	گۆشه خیزایی
<b>Angularity</b>	زاوية	گۆشه یییتی
<b>Anharmonic</b>	لاتوافقي	ناهارمونی
<b>Anharmonic ratio</b>	نسبة تبادلية (لاتوافقية)	رُتبه ————— ئالوگوئی (ناهارمونی) ئالوگوئی (ناهارمونی)
<b>Anisometric</b>	متباين الاجزاء، غير متناسق	ناریک
<b>Annually</b>	سنوياً	سالانه
<b>Annuitant</b>	دخل سنوي، متقاعد، صاحب معاش	دامهاتی سالانه، موچهخۆرا، خانه نشین
<b>Annuities, certain</b>	دفعات سنوية محددة	پێداننه دیاریکراومکانی سالانه
<b>Annuities, contingent</b>	دفعات سنوية غير محددة	پێداننه نادیاریکراومکانی سالانه

<b>Annuity</b>	دفعه مالیه سنویه (سناهیة)	پیدانی دارایی سالانه
<b>Annuity, continuous</b>	دفعه مالیه مستدیمه	پیدانی دارایی بپردوام
<b>Annuity, contract</b>	عقد الدفع	ریگموتننامه‌ی پیدان
<b>Annuity, diferred</b>	دفعه مالیه مؤجله	پیدانی دلرایی دواخراو
<b>Annuity, Immediate</b>	دفعه مالیه فوریه	پیدانی دلرایی راستموخو
<b>Annuity, perpetual</b>	دفعه مستدیمه	پیدانی دریرنخایان
<b>Annul, to</b>	مَنَر	کردی بفسفر
<b>Annular</b>	حَلَقِی	نملقیی
<b>Annulus</b>	حلقه دائریه	نملقی بازنه‌یی
<b>Anomalous</b>	شاذ، مُتَطَرَف	ناوازه، پەرگر
<b>Anomalous values</b>	قِیم شاذة(مُتَطَرَفَة)	نرخه پەرگرمکان
<b>Anomaly</b>	الخروج عن القیاس، شدوذ	له‌پینوانه دهرچوون، پەرگریی
<b>Anti</b>	بادئة بمعنی: - ضد، عکس، لا	پیشگریکه بهمانای: - دژ، پینچوانه، نا
<b>Anticlastic</b>	تضادی	دژایه‌تی
<b>Anticlockwise (=counter clockwise)</b>	عکس حرکت عقرب الساعة	پینچموانه‌ی جوولای میلی کاتریمیر(چپه خول)

<b>Antiderivative</b>	مشتق مقابل	دژه داتاشراوی، داتاشراوی بهرامبر
<b>Antidisplacement</b>	إزاحة سالبة	لادانی سالب
<b>Antilogarithm</b>	العدد المقابل للوغاریتم	دژه لوگاریتم، ژماره بهرامبر لوگاریتم
<b>Antiparallels</b>	متوازيان متضادان	دوهاروپنکه دژ ناراسته
<b>Antipodal points</b>	نهایتی القطر	دووکوتاییهکه ی تیره
<b>Antisymmetric relation</b>	علاقة تخالفية	په میوهندی (پنوهندی) تهکولز
<b>Antisymmetrical</b>	غير متناظر	ناهاوجن
<b>Antisymmetry</b>	عدم تناظر، تخالف	ناهاوجنیهتی، تهکولزی
<b>Aperiodic motion</b>	حركة لادورية	جولهی نامدوری (بنیات)
<b>Aperiodic vibration</b>	اهتزاز لادوري	لرینهوهی بنیات
<b>Apex</b>	راس، قُمة، ثروة	سەر، لوتکه، پۇیه
<b>Apogee (= aphellon)</b>	نقطة الأوج	خالی تروپک
<b>Apolar</b>	لاقطبي	ناجهمسری
<b>Apolarity</b>	لاقطبية	ناجهمسریتی
<b>Apollonius theorem</b>	نظرية أبولونيوس	بیراتیژی تهپولونیوس
<b>Apparent</b>	ظاهري	رووکمش

Apparent	28	MATHEMATICS
Apparent depth	عمق ظاهري	قولی رووکش
Apparent distance	بعد ظاهري	دوردی رووکش
Apparent magnitude	مقدار ظاهري	بهری رووکش
Application	تطبيق، دالة، تابع	به‌جینان، جینه‌جینکردن، پابهند، راهینان
Applied	تطبيقي	کرداری، کریمکی
Applied economy	الإقتصاد التطبيقي	کرده ثابوری
Applied mathematics	الرياضيات التطبيقية	کرده بیرکاری
Applied statistics	الإحصاء التطبيقي	کرده خامار
Appraisal clause	شرط التقدير	مهرچی قهباندن
Appreciation	ارتفاع القيمة	بهرزپوونمردی بهما
Approach	يقارب	نزیکه‌بینتمره له
Approach a limit, to	ان يقارب نهاية ما	بؤلممردی اسمامانجیکه نزیکه‌بینتمره
Appropriate	مُناسب	گونجاو، شیاو، لمبار
Approximate	تقريبي، تُقرب	نزیکه‌کی، نزیکه‌ی همکاتموره
Approximation	تقريب	نزیکه‌ککردنموره، نزیکه‌خستتموره

Apse	القب	تاقی نیوه بازنهیی
Arbitrage	مراجعة	قازانجکردن
Arbitrary	إختیاری، عشوائي	هملبژاردیمی، همپدمهکی، گؤتره
Arbitrary constant	ثابت إختیاری	نمگؤپی هملبژاردیمی (وہک نمگؤپی تمواوکاری)
Arbitrary parameter	بارامیتر إختیاری	پارامیترمی هملبژاردیمی (هملبژندراو)
Arc	قوس	کمانه
Arc of a urve	قوس مُنحني	کمانه‌ی چهماوه
Arc of contact	قوس التماس	کمانه‌ی لینکومتن
Arc of meridian	قوس خط الزوال	کمانه‌ی میلی زموال
Arc-cosecant(x)	قتا <sup>-۱</sup> س	تبا <sup>-۱</sup> س
Arc-cosine(x)	جتا <sup>-۱</sup> س	هتا <sup>-۱</sup> س
Arc-cotangent(x)	فلقا <sup>-۱</sup> س	ستا <sup>-۱</sup> س
Arc of a circle, major	القوس الأكبر في الدائرة	کمانه گومرکهکی (گموره کمانه‌ی) بازنه
Arc of a circle	قوس دائرة	کمانه‌ی بازنه
Arc of circle, minor	القوس الأصغر في الدائرة	کمانه بچورکهکی (کچکه کمانه‌ی) بازنه
Arc-secant (x)	قا <sup>-۱</sup> س	با <sup>-۱</sup> س



Arc- sin (x)	جا <sup>-۱</sup> س	ها <sup>-۱</sup> س
Arc- tangent (x)	ظا <sup>-۱</sup> س	سا <sup>-۱</sup> س
Arc	آر	نار- سہد مہترہ دووجا
Area	مساحتہ	رووبر
Area of a plane region	مساحتہ منطقہ مستویہ	رووبری ناوچہ کی روو تمخت
Area, lateral	مساحتہ جانبیہ	تمنیشٹہ رووبر
Areal velocity	سرعتہ مساحتیہ	رووبرہ خیرایی
Argument	ازاحتہ زاویہ، بُعد زاوی، سعتہ	گوشہ لادان، گوشہ دووری، فراوانی
Argument of a complex number	سعتہ العدد المركب	فراوانی ژمارہی ناویتہ
Argument of a function	المتغیر المستقل فی الدالة	گوشہ زاوی سہرہ خور لمنہ خشدہا
Arithmetic	الحساب، علم الحساب	ژمیرہ، ژمیرہ زانی
Arithmetic average	معدل حسابی	تیکرای ژمیرہی
Arithmetic difference	فرق حسابی	جیاوازی ژمیرہی
Arithmetic mean	وسط حسابی	نژوانہ (ناومندہ) ژمیرہی
Arithmetic progression	متوالیہ (متتالیہ) حسابیہ او عددیہ	یکبہ دواییہ کی (سہک لہواییہ کی) ژمیرہی یان ژمارہی

Arithmetic series	متسلسله حسابیه (عددیة)	زنجیره ی ژمیرمی (ژمارمی)
Arithmetic unit	وحدة حسابیه	یه که ی ژمیرمی
Arithmetico geometric series	متسلسله حسابیه هندسیه	زنجیره ی ژمیرمی نمدازمی
Arm	ضلع، ذراع	لا، باسک
Arm- length price	سعر تنافسی	نرخ هالپکن
Arm of a couple	ذراع المزدوج	باسکی جووتک
Arm of an angle	ضلع زاویه	لاگوشه، لایگوشه
Arrangement	ترتیب	ریزکردن، رنکخستن
Arranging terms	ترتیب الحدود	راده رنکخستن، رنکخستنی راده کان
Array	صفیف، تشکیله	ریزیمند، ریزکراو، ریزهک
Arrow	سهم	تیر، تیراسا
Arrow diagram	مخطط سهمی	هیلکاری تیراسایی
Ascending order	ترتیب تصاعدي	رنکخستنی بمره وژوور، بمره وژوور رنکخستن
Ascending powers	قوی تصاعديه	میزه (توانه) بمره وژوورده کان
Ascending time	زمن الصعود	کاتی بمرزبونونه تاوستن

<b>Assemblage</b>	پنکرومان، کۆکردنهره، دهسته	تجميع، مجموعه
<b>Assembler language</b>	زمانی کۆکردنهره یان کۆکراوه	لغة التجميع
<b>Assembler program</b>	بهرنامهی کۆکراوه	برنامج مُجمع
<b>Assessed value</b>	بههای خهملینراو، باجی بپار له سهردرلو	قيمة مُقدرة، ضرائب مقدره
<b>Assessment</b>	خهملاندن، قهبلاندن	تقدير، تخمين
<b>Assessment roll</b>	لیستی باج	قائمة الضريبة
<b>Assessor</b>	خهملینهر	مُقدر، مُخمين
<b>Assets</b>	خانوبهره، شینوازمکانی شیکار	عقار، املاک، اصول الحل
<b>Assignable quantity</b>	هیندی ههستینکراو	کمیة محسوسة
<b>Association</b>	یهکتر بهستن، بهستان	ترابط
<b>Associative law</b>	یاسای پنکروه بهستن، یاسای رنکخهستنی رادهمکان	قانون الترابط، قانون ترتيب الحدود
<b>Associative property = (associativity)</b>	خاسیهتی یهکتر بهستن	خاصية الترابط
<b>Assumption</b>	گریمان، نهگمردانان	افتراض، فرضية
<b>Assumptions, fundamental</b>	گریمانه بنچینهیهکان	فرضيات اساسية

Augmentation	33	فهردهنگی بیرکاری
دلنیابوون، دلنیایی، بیمه‌ی مسوگر	تامین موکد	Assurance
چمقی نه‌سره‌وت (ناجینگی)	مرکز مطلق (غیر مستقر)	Astatic center
هاوسهنگی لهق (ناجینگی)	توازن غیر مستقر	Astatic equilibrium
چه‌ماوه‌ی نه‌ستیره‌یی	مُنحنی (مُنْحَن) نجمی	Astroid
چوارچینه‌ی گهرسونی	اطار فلکی	Astronomical frame
یمکه گهرسونییمکان	وحدات فلكية	Astronomical units
په‌یوه‌ندی (په‌یوه‌ندی)، ناهاوجن (ناچوونیک)	علاقه لاتناظرية (لاتناظرية)	Asymmetric reation
ناهاوجینیستی، ناچوونیک	لاتناظر، لاتناظر	Asymmetry
راسته‌میلی دمرکه‌نار	مستقیم (خط) مُحاذی	Asymptote line
دمرکه‌ناری، نزیک‌بوونوه	مُحاذی، مُقارب	Asymptotical
هره‌مه‌کی، به‌گوتره، هرچونیک بیت	کیلما (حیثما) إتلق	At random
پستانی هوا	الضغط الجوي	Atmospheric pressure
کیشکردن	جذب	Attraction
پیداچوونوه‌ی ژمیریاری	مراجعة الحسابات	Auditing
درژژیوون	إستطالة	Augmentation

<b>Authorized capital</b>	راس المال المُصرَّح به	سرمایه‌ی پزیندراو
<b>Authorized issue</b>	إصدار مُرخص به	دەرچواندنی رزیندراو
<b>Autonomous investment</b>	استثمار مستقل (تلقائي)	وهره‌ینانی سهریه‌خو (خوکار)
<b>Autonomous payments</b>	مدفوعات مستقلة	پندانه (پیندراوه) سهریه‌خوکار
<b>Auxiliary circle</b>	دائرة مساعدة	بازنه‌ی یارمه‌تیدر
<b>Auxiliary cone</b>	مخروط مساعد	قوچه‌کی یارمه‌تیدر
<b>Auxiliary equation</b>	معادلة مُساعدة	هاو‌کیشه‌ی یاریده‌دەر
<b>Average</b>	معدل، متوسط	تینک‌رای، تینک‌های، ناومنده، ننوانه
<b>Average revenue</b>	معدل الإيراد	تینک‌های دهرامت
<b>Average productivity</b>	معدل الانتاجية	تینک‌های بره‌مداری
<b>Average velocity</b>	متوسط السرعة	ناومنده خیرایی
<b>Average consumption</b>	معدل الإستهلاك	تینک‌های به‌کاربردن
<b>Average curvature</b>	متوسط التقرب	ناومنده کوهری
<b>Average deviation</b>	متوسط الانحراف	تینک‌های (ناومنده) لادان

Average, geometrical	وسط (متوسط)	نیوانه نه‌اندازی
Average, arithmetic	هندسی معدل حسابی	تیکرای ژمیزی
Axes	محاور	تومرکان
Axes of coordinates	محاور الإحداثیات	تومرکه‌ی پزوتان
Axes, cartesian	محاور کارتیزیة	تومرکه کارتیزیه‌کان (دی‌کارتیه‌کان)
Axes, real and imaginary	المحوران الحقيقي والخيالي	تومرکه‌ی راستی و خه‌یالی
Axes, semi-major and semi-minor	نصف المحورین الاکبر والاصغر	نیوه‌ی گه‌وره‌ترین تومرکه نیوه‌ی بچو‌کترین تومرکه
Axes, semi-transverse and semi-conjugate	نصف المحور المستعرض و نصف المحور المرافق	نیوه‌ی تومرکه‌ی پان‌ه‌و نیوه‌ی ناوه‌ل تومرکه
Axial	محوری	تومریمی
Axial vector	مُتجه محوری	نا‌راسته بهی تومریمی
Axial symmetry	التناظر حول محور	ما‌وجیبونی دوری تومرکه
Axiom (=postulate)	بدیهیه، مُسَلِّمة	به‌لکه نه‌ویست

<b>Axiomatic reasoning</b>	تفكير إستنتاجي	بسیر کردن — مره ی دوره نجامی
<b>Axioms, equivalent</b>	مُسَلَّمات متكافئة	بعلگه نمرسته ها و تا كان
<b>Axis</b>	محور	تورمه، تورم
<b>Axis of couple</b>	محور المزدوج	تورمه ی جووتك
<b>Axis of a circular cylinder</b>	محور الاسطوانة الدائرية	تورمه ی لورله کی بارنه یی
<b>Axis of a conical surface</b>	محور السطح المخروطي	تورمه ی پوی قوچه کی
<b>Axis of a sphere</b>	محور الكرة	تورمه ی گز
<b>Axis of revolution (rotation)</b>	محور الدوران	تورمه ی خولانه
<b>Axis of symmetry</b>	محور التناظر	تورمه ی هاو جینیون (هاو جینیته ی)
<b>Axis, coordinate</b>	محور إحداثي	تورمه ی پؤوتان
<b>Axis, polar</b>	محور قطبي	تورمه ی جه مصری
<b>Axis, principal</b>	محور رئيسي	تورمه ی سره کی
<b>Axis, radial</b>	محور اساسي	تورمه ی بنجینه یی (بنه ی متی)

<b>Axis, x</b>	المحور السيني	تومرهی _ سین _
<b>Axis, y</b>	المحور الصادي	تومرهی _ صاد _
<b>Axis, z</b>	المحور العيني	تومرهی عین _
<b>Azimuth</b>	السمت، ذروة	تروپک، لوتکه



## B

<b>Back bill</b>	إعادة الكمبيالة	کۆمپیاڵە گێڕانەرە
<b>Back door</b>	باب خلفي	دەروازەى پشتەمە
<b>Back ground</b>	خلفية	باکگراوند، دیوی پشتەمە
<b>Back ground program</b>	برنامج خلفي	پشتە بەرنامە
<b>Back number</b>	عدد قديم	ژمارەى کۆن (بۆ گۆڤار)
<b>Back to back credit</b>	إعتماد مساعد	بەرواڤێدانى یارمەتیدەر
<b>Backing chart</b>	خريطة خلفية	پشتە نەخشە
<b>Bad dept</b>	ديون معدومة	کۆژرە قەرز
<b>Ball</b>	كلاية	کەڤالەت
<b>Ballee</b>	الوديع (المودع لديه)	پنڤسپێراو
<b>Balleellen</b>	امتياز الوديع	بەریڤزارى سپێراو
<b>Bailor</b>	المودع	سپێرەر
<b>Balance</b>	توازن، ميزان	هاوسەنگى، تەرازوو
<b>Balance of lending</b>	ميزان المديونية	تەرازووى قەرزدارى
<b>Balance of payment</b>	ميزان المدفوعات	تەرازووى پێدان
<b>Balance sheet</b>	توازن الميزانية	هاوسەنگى (هەمبەرى)

<b>equation</b>	العمومية	بۆدجهی گشتی
<b>Balanced</b>	مت	هاوسهنگ، ترازوومند
	وازن	
<b>Ball</b>	كرة	گۆ، توپ
<b>Ball bearing</b>	مضاجع كرويّة	بۆلجیرین، گۆمهنگر
<b>Ballistic</b>	بندول ذاتي الحركة	په‌ندۆلی بالیستی،
<b>pendulum</b>		په‌ندۆلی خو بزۆن
<b>Banafida</b>	تضخم اصیل	هه‌لاوسانی (هه‌لامسانی)
<b>Inflation</b>		ره‌سن
<b>Bank</b>	بانیت	بانیت (یه‌کمییه‌کی پیوانی
		قه‌باره‌ی شلمیه - 568سم <sup>3</sup>
		0.57 لیتر)
<b>Bank</b>	مصرف	بانق، بانک
<b>Bank cheque</b>	حوالة علی المصرف،	چمکی بانق
	صلک	
<b>Bank credit</b>	إئتمان مصرفي	به‌واپیدانی بانق
<b>Bank debt</b>	ديون مصرفية	قه‌مرزی بانق
<b>Bank deposits</b>	ودائع مصرفية	سپارده‌کانی بانق
<b>Bank discount</b>	خصم مصرفي	داشکاندن
		(لیداشکاندن) بانق
<b>Bank draft</b>	حوالة مصرفية	حه‌واله‌ی بانق
<b>Bank for foreign trade</b>	بنك التجارة الخارجية	بانکی بازرگانی دهره‌کی
<b>Bank for international settlements</b>	بنك التسويات الدولية	بانکی کۆکردنه‌وه‌ی
		نیودهموله‌تی

Bank	40	MATHEMATICS
Bank for issue	بنك الاصدار	بانقى دمرچواندن
Bank loan	قرض مصرفي	قهرزى بانق
Bank rate	سعر البنك	نرخى بانق
Bank run	سحب غير اعتيادي	سپارده پراکينشاني ناناسايي
Banker	صيرفي ، صاحب مصرف	سمراف، پارمگور، خاوه بانق
Banker's Bank	بنك البنوك	بانقى بانقهكان
Banknote	ورقة نقدية	كاغهرزى نهختينمى، بهنگنوت
Bankruptcy	افلاس	نابووتى، نابووتبوون
Bar	عمود ، قضيب، وحدة لقياس الضغط	لهستوون، توول، يكمهيمكى پيوانى پهستانه
Bar diagram	اعمدة بيانية، مخطط اعمدة	لهستوونمكاني روونكردنره، هيلكارى لهستوونمكاني
Bar- graph (chart)	مستطيلات بيانية	لاکيشهکاني روونكردنره
Bar market	سوق غير فعالة	بازارى ناکارا
Barassage, mintage	رسوم سك العملة	ميرانهى دراويدان (سكهليدان)
Barer shares	اسهم لحاملها	پشك بۆ هيلگرى پشكهكه (خاومنهكى)
Barter	مقايضة	نالشت، نالوگونپكارى

<b>Barter agreement</b>	اتفاقية المقايضة	ریککوتی نالشت (نالوگوپکاری)
<b>Base</b>	اساس، قاعدة	بنچینه، بنکه (لهئەندازەدا)
<b>Base address</b>	عنوان اساسی	ناوونیشانی سەرەکی (لهکۆمپیوتەردا)
<b>Base angles of a triangle</b>	زاویتا قاعدة المثلث	دووگۆشمەکی بنکە سینگۆشه
<b>Base circle</b>	الدائرة الأساسية	بازنە بنچینەیی (سەرەکی)
<b>Base of a system of numbers</b>	اساس النظام العددي	بنچینە رێژمە (سیستمی) ژمارەیی
<b>Base of a circular cone</b>	قاعدة المخروط الدائري	بنکە قووجەکی بازنەیی
<b>Base of a circular cylinder</b>	قاعدة الاسطوانة الدائرية	بنکە لۆولەکی بازنەیی
<b>Base of a cone</b>	قاعدة المخروط	بنکە قووجە
<b>Base of a logarithm</b>	اساس اللوغاريتم	بنچینە لۆگاریتم
<b>Base of a power</b>	اساس القوة	بنچینە توان (هێز)
<b>Base of a prism</b>	قاعدة المنشور	بنکە پوازک

<b>Base of a pyramid</b>	قاعدة الهرم	بنكی ههرم
<b>Base of a spherical segment</b>	قاعدة القطعة الكروية	بنكی پارچه گز
<b>Base pay</b>	راتب إسمي (اساسي)	موجهی نالهکی (بنهی)
<b>Base point</b>	نقطة الاساس (الاصل)	خالی بنچینه (بنهرت)
<b>Base sphere</b>	الكرة الاساسية	گوی بنچینهی (سهرکی)
<b>Base velocity</b>	سرعة نقطة الاساس	خیرایی خالی بنهرت
<b>Bases</b>	اساسيات	بنچینهییکان
<b>Basic data</b>	بيانات اساسية	زانیارییه دراوه بنچینهییکان
<b>Basic rate</b>	سعر معدل الضمان	نرخی تنگهای بارمته
<b>Basing price</b>	سعر الاساس	نرخی بنچینه
<b>Basis</b>	اساس	بنچینه
<b>Bayes theorem</b>	نظرية بايز	بیرنوی بايز
<b>Beam</b>	قضيب، عمود، حزمة	توول، نهستوون، گورزه
<b>Beam , restraint</b>	قضيب مثبت الطرفين	توولی هردو سر چسپکراو
<b>Beam of rays</b>	حزمة من الاشعة	گورزمیهک تیشک
<b>Beam, divergent</b>	حزمة متفرقة	پهرته گورزه
<b>Beam, overhung</b>	قضيب ناتئ	توولی دهرپهرو

<b>Bearing</b>	اتجاه زاوي (للمسح والملاحة)، مَحْمَل	ناراسته‌ی گوشه‌یی (بؤ روو پیوانو، که شتیوانی) هملگر
<b>Bearing of a line</b>	إتجاه المستقیم	ناراسته‌ی راسته‌هیل
<b>Bearing of a point with reference to another point</b>	إتجاه نقطة بالنسبة لنقطة أخرى	ناراسته‌ی خالیک له چاو خالیک تردا
<b>Bear market</b>	سوق غیر لمعاله	بازلری ناکارا
<b>Bee- line</b>	خط مستقیم	راسته هیل
<b>Bell- shaped curve</b>	منحني ناقوسي	چه‌ماوه‌ی زمنگولی
<b>Belt</b>	السَّيْر، حزام نقل الحركة	پشتینی جووله گواستنهوه
<b>Bend point</b>	نقطة الانحناء	خالی چه‌مینوه
<b>Bending moment</b>	عزم الثني (الالتواء)	زمبری نووشقاندنوه
<b>Beneficiary</b>	المستفيد	سوودمند
<b>Bernoulli's differential equation</b>	المعادلة التفاضلية لبرنولي	هاو کیشه جیاکارییه‌که‌ی برنولی
<b>Bernoulli's theorem</b>	نظرية برنولي (في الاحتمالات)	بیردوژی برنولی (له‌نه‌که‌رم‌کاندا)
<b>Betting (bet)</b>	رهان، مراهنه	گرمو
<b>Betweenness</b>	البينية	نیوانیتی

<b>Bi</b>	سابقة بمعنى: إثنان	پیشگرفته بهمانای دو، جووت، دووانی
<b>Blas</b>	إنحياز	لادان
<b>Biased</b>	منحاز	لامر (له ناماردا)
<b>Blaxial</b>	ثنائي المحور	دو ترموری
<b>Bicimals</b>	كسور ثنائية	کمرته دووانیهکان
<b>Biconditional</b>	ثنائية الشرطية	دو مرجی
<b>Bid bond</b>	خطاب ضمان اولي	بارمته نامه‌ی سره‌تایی
<b>Bidding</b>	مزایده	زودگری، زیادکردن
<b>Bifocal conic</b>	مخروط ثنائي البؤرة	قوچمکی جووت تیشکو
<b>Bifold</b>	ذو ثنيتين	دو لۆچی، دو لۆچدار
<b>Bijection</b>	تقابل	بهرامبری
<b>Bijjective mapping</b>	تطبیف مقابل (تقابلي)	نه‌خشه‌ی (نه‌خشانی) بهرامبر
<b>Bilateral agreement</b>	اتفاقية ثنائية	ریککوتی دووانی
<b>Bilateralism</b>	التجارة الثنائية	بازرگانی دووانی، دووانه بازرگانی
<b>Bill</b>	كشف حساب، فاتورة، كمبيالة	لیستی حساب، فاتوره، کۆمپیا له
<b>Bill book</b>	دفتر الاوراق المالية	ده‌فتری کاغزه داراییه‌کان
<b>Bill broker</b>	سمسار الخصم	چمرچی داشکادن
<b>Bill discount</b>	كمبيالة مخصومة	کۆمپیا له‌ی داشکاو

<b>Bill of credit</b>	سند ائتمان	قموالی بھواپندان
<b>Bill of exchange</b>	حوالہ، سند، وثیقة، کمیالہ	حوالہ، پشتک، سمنہد، بہلگنامہ، کومپیلہ
<b>Bill of sale</b>	عقد (سند) البیع	رئیکھرتننامہ (پشکی) فروشتن
<b>Bill, policy</b>	بولیصہ	پولیصہ
<b>Billion</b>	بلیون	بلیون (لئینگلتر موئلماذ یا $10^{12}$ ، لہ فرمنساو نہ مہریکا - $10^9$ )
<b>Bimodal</b>	ثنائي المنوال	دو مؤدی، مؤد دووانی
<b>Binary</b>	ثنائي	دووانی، دووانہ، جووت
<b>Binary arithmetic</b>	حساب النظام الثنائي	رئیمہی رئیمی (سیستمی) دووانی
<b>Binary code</b>	دلیل ثنائي	رئیمہی (کؤدی) دووانی
<b>Binary coded decimal</b>	ترقیم عشری ثنائي	رمنووسکردنی ہمیی دووانی
<b>Binary digit</b>	رقم ثنائي	رمنووسی دووانی، دووانہ رمنووس
<b>Binary point</b>	فاصلہ ثنائية	فاریزہی دووانی
<b>Binary system</b>	نظام ثنائي	رئیمی (سیستمی) دووانی
<b>Binomial</b>	ذات (ذو) حدین	دو پادہدار، دو پادہمیی
<b>Binomial coefficients</b>	معاملات ذات الحدین	ھارکؤلکھکانی دوو پادہدار



<b>Binomial equation</b>	معادلة ذات الحدين	هاو کیشی دوو پادهدار (دوو پادهیی)
<b>Binomial expansion</b>	مفکوک ذو الحدين	کراوهی دوو پادهدار
<b>Binomial factors</b>	عوامل ذات الحدين	کۆلکهکانی دوو پادهدار
<b>Binomial random variable</b>	متغیر عشوائي ذو الحدين	کۆپړای همېر مهکی دوو پادهدار
<b>Binomial series</b>	متسلسلة ذات الحدين	زنجیره ی دوو پادهدار (دوو پادهیی)
<b>Binomial surd</b>	جذر ثنائي، ذات حدين صماء	رهگی دووانی، دوو پادهدار پادهدار ی نارینهیی
<b>Binomial theorem</b>	نظریه ذات الحدين	بیرونی دوو پادهدار (نیوتن)
<b>Biquadratic</b>	من الدرجة الرابعة (رباعية)	پله چوار (چوارینه)
<b>Biquadratic equation</b>	معادلة من الدرجة الرابعة	هاو کیشی پله چوار
<b>Birectangular triangle</b>	مثلث ثنائي القائمة	سینگوشی جووت و مستاو (بؤ سینگوشی کوشی)
<b>Bisect</b>	ينصّف	لەتیدمکات
<b>Bisecting line</b>	خط مُنصف	هێلی له تکر
<b>Bisection</b>	تنصيف	له تکر دن

<b>Bisector</b>	مُنْصَف	لەتکەر
<b>Bisector , right</b>	مُنْصَف عمودي	لەتکەری ئەستوونی
<b>Bisector of an angle</b>	مُنْصَف الزاوية	گۆشه لەتکەر، لەتکەری گۆشه
<b>Bisector, exterior</b>	مُنْصَف خارجي	دەرە لەتکەر، لەتکەری دەرەکی
<b>Bisector, interior</b>	مُنْصَف داخلي	ناوە لەتکەر، لەتکەری ناوەرە
<b>Bit</b>	رقم ثنائي	رەنۆوسی دووانی
<b>Bitangent</b>	مماس ثنائي	لینکوتی دووانی، دووانە لینکوت
<b>Black bond</b>	سند ابیض	قەوالە ی سپی (بەتال)
<b>Black cheque</b>	شيك على البياض	چەکی بەتال
<b>Black market</b>	السوق السوداء	بازاری رەش
<b>Blank bond</b>	سند مغطى	قەوالە ی بارمتەکراو
<b>Blind figure</b>	رقم غير واضح	رەنۆوسی نادیار
<b>Block</b>	رزمة سندات	دەستە قەوالە
<b>Block data</b>	مجموعة بيانات	کۆمەڵیک زانیاری دراو، کۆمەڵیک زانیاری بەردەست
<b>Block diagram</b>	مخطط تجميعي	میلکاری یەکتەرەستن
<b>Blockade</b>	حصار	نابلوقە، گەمارۆ
<b>Blocked account</b>	حساب مُجمد	هەژماری بلۆککراو

Boarder tax	48	MATHEMATICS
Boarder tax	ضريبة الحدود	سنورانہ، باجی سنور
Body	جسم	تن
Body centode (locus)	المحل الهندسي للجسم	نمندانگهی تن
Bonafida holder	حامل اصل	مہلگری رسن
Bond	سند	سہنہ، پشک
Bond holder	حامل السند	قموالہدار
Bonded goods	بضائع مستودعة	کملوپہل لمبارکراو
Bonus	علاوة	علاوہ، زیادہ موچہی سالانہ
Book keeper	ماسك دفاتر	دفترگر
Book- keeping operations	العمليات الروتينية	کردارہ روٹینیہکان (لہ) کومپیوٹر دا
Book value of a bond	القيمة التجارية للسند	بہای بازگانی سہنہ (قموالہ)
Boom	رَوَاج	رمین
Boreal	شمالي	بہرو باکوور، باکووری
Borrowed capital	رأس المال المقترض	سرمایہ قرضگراو
Bottlenech	إختناق	تاسان
Bound =(boundary)	حد	سنور
Bounded function	دالة محدودة	نہخشہی سنوردار (بہسنور)

Bounded series	متسلسله محدوده	زنجیره‌ی سنووردار
Bounds of a function	حدود الدالة	سنووره‌کانی نه‌خشه
Bourse	بورصة	بؤرسه
Braces	قوسان کبیران	دوو کوانه‌ی گه‌وره
Brackets	قوسان صغیران، اقواس	دوو کوانه‌ی بچوک، کوانه‌کان
Branch of a curve	جزء من المنحني	به‌شینکی (لقینکی) چه‌ماوه، به‌شه چه‌ماوه
Branch point	نقطه تفرغ	خالی دابه‌شبوون
Breadth = (width)	عرض	پانی، پانایی
Break of contract	الإخلال بعقد	گرینبست شکاندن
Bribe	رشوة	به‌رتیل
Brittle	هش، سهل الکسر	تورت، شکسته‌نی
Broken line	خط منکسر	هیلی شکاوه
Broken line graph	خط بیانی منکسر	شکاوه هیلی روونکردن‌هه
Broken surface	سطح غیر مستو	رووی ناپیک
Broker	سمسار	چهرچی، به‌لال
Buckling	إنبعاج، تعذب	قوویان، قوونزی
Budget	ميزانية	بودجه

Budget	50	MATHEMATICS
Budget account	حساب الميزانية	هژمارى (حسابى) بۆدجه
Budget equation	معادلة الميزانية	هاوكيشهئى بۆدجه
Budget of investment	ميزانية الاستثمار	بۆدجهئى وه بهرمينان
Budget variance	إنحراف الميزانية	داگمراڻى بۆدجه
Budgetary control	رقابة الميزانية	چاودىرى (چاقمديرى) بۆدجه
Bug	خطا، عيب	هملە، نەنگى
Bulk	حجم	قەبارە
Bullion	سبيكة	دەرپشته
Burden	مصاريف ثابتة	خەرجى نەگەز
Bushel	بوشل (وحدة لقياس حجم السائل - 32 كوارت	بووشل (يەككىيەكى پىئوانى قەبارەئى شەلەيە - 32 كوارت
	او - 36 لتر	يان - 36 ليتەر
	او - 8 غالون	يان - 8 گالون
Business amalgamation	مشروع اندماجي	پىرۆژهئى يەكخەراو
Business cycle	دورة تجارية	خولى بازىرگانى
Business enterprise	مشروع استثماري	پىرۆژهئى وه بهرمينان

<b>Business insurance</b>	تامین تجاری	بیمه‌ی بازرگانی
<b>Business saving</b>	ادخار تجاری	پاشه‌کوتی بازرگانی
<b>Buyers monopoly</b>	احتکار مشتریان	قورخی کپیاره‌کان
<b>By inspection</b>	بالتحسس	بمه‌ستپینگردن
<b>By- product</b>	إننتاج ثانوي	بن بهره‌م، بهره‌می ناوهندی
<b>byte</b>	بایت، مجموعه ارقام ثانیه	بایت، کۆمه‌لێك ره‌نووسی دووایی

# C

حاسبیه	الته حاسبه	Calculating machine (calculator) calculation
ژماردن، حسابگردن، هه ژمار، ژمیره	العد، حساب	
کۆلکه‌ی ژمیره‌یی	عامل حسابی	Calculation factor
ژمیره‌ی لوگاریتمی	حساب لوگاریتمی	Calculation, logarithmic
ژمیره‌ی جیاکاری و ته‌لووکاری	حساب التفاضل والتکامل	Calculus
ژمیره‌ی جیاکاری	حساب التفاضل	Calculus, differential
ژمیره‌ی ته‌لووکاری	حساب التکامل	Calculus, integral
ژمیره‌ی پوزیکراومکان	حساب المصفوفات	Calculus, matrices
هۆژ ژمیر، ته‌قویم	تقویم	Calendar
له‌ستور بپینو	قده	
سهرمایه‌ی دلووکاری	راس المال المطلوب	Calipers (Callipers) Called -up

<b>capital</b>		
<b>Cancellation</b>	حذف، اختزال	لابردن، کورت کردنمرد
<b>Cancellation law</b>	قانون الحذف	یاسای لابردن
<b>Cancellation property</b>	خاصیة الاختزال	خمسیمتی لابردن (کورتکردنمرد)
<b>Canonical</b>	قیاسی، قانونی	پینوانیمی، یاسایی
<b>Canonical equation</b>	معادله قیاسیة	هاوکنیشهی پینوانیمی
<b>Canonical form</b>	صورة قانونیة	شیموهی (شینوازی) یاسایی
<b>Cap</b>	قَطْع الكرة	پارچهگۆ
<b>Capacity</b>	سعة	فراوانی
<b>Capillarity</b>	الخاصیة الشعریة	سیلمتی مووین
<b>Capillary tubes</b>	انابيب شعریة	لووله مووینمهکان
<b>Capital</b>	راس المال	سرمایه
<b>Capital account</b>	حساب راس المال	همژماری سرمایه
<b>Capital , employed</b>	راس المال الموظف	سرمایهی کارپینکراو
<b>Capital , fixed</b>	راس المال الثابت	سرمایهی نهگۆپ
<b>Capital levy</b>	ضریبة راس المال	باجی سرمایه
<b>Capital , productive</b>	راس المال المنتج	سرمایهی بهره‌مهینمرد
<b>Capital stock</b>	راس المال المساهم به	سرمایهی به‌شداریوو



Card	54	MATHEMATICS
Card	بطاقة	کارت
Cardinal	رئيس	کهله، سمرهك
Cardinal number	عدد رئيس (اصلی)	کهله ژماره، ژماره ی سمرهك
Cardioid curve	منحني قلبي	چه ماوه ی شیوه دل
Carry	باقی، مرحل	پاشماوه، پاگوینزاو
Cartesian axes	محاور دیکارتیه (متعامدة)	تموره دیکارتييه کان (ستوون له سمر يه که کان)
Cartesian coordinates	احداثيات دیکارتیه (متعامدة)	پژوتانی دیکارتی (ستوون له سمر يه که کان)
Cartesian oval	البيضوی الدیکارتی	هینکه یی دیکارتی
Cartesian product	حاصل الضرب الدیکارتی	لینجاسی لینکدانی دیکارتی
Cash	نقود حاضرة	پاره ی نهخت (کاش)
Cash budget	الميزانية النقدية	بؤدجه ی نهختينه
Cash discount	خصم نقدي	لینداشکاندن ی نهختينه
Catenary	منحني السلسلة	چه ماوه ی زنجیر
Cauchy inequality	متراجحة (متباينة) کوشي	لاسهنگه ی کوشي
Cauchy sequence	متتابعة کوشي	یه که به دراییه ک هاتوری کوشي

<b>Celestial</b>	سماوی، فلیکی	ناسمانی، گوردونی
<b>Celestial circle</b>	الدائرة السماویة	بازنه‌ی ناسمان
<b>Celestial equator</b>	خط الاستواء السماوی	هیللی یه کسانلی (که مهوری) ناسمان
<b>Celestial longitude</b>	خط طول سماوی	دریژه هیللی ناسمان
<b>Celestial pole</b>	قطب سماوی	جهه مسمری ناسمان (گوردون)
<b>Celestial sphere</b>	القبة السماوی	گومره‌ی ناسمان، گوی ناسمان
<b>Census</b>	تعداد السكان	سمرژمیری دانیشتون
<b>Center (=centre)</b>	مرکز	چهق
<b>Center of a circle</b>	مرکز الدائرة	چهقی بازنه
<b>Center of a cone</b>	مرکز المخروط	چهقی قوچهک
<b>Center of an ellipse</b>	مرکز القطع الناقص	چهقی برکه ناتراو
<b>Center of area</b>	مرکز المساحة	چهقی روبهر
<b>Center of a sphere</b>	مرکز الكرة	چهقی گۆ
<b>Center of attraction</b>	مرکز الجذب	چهقی کینشکردن
<b>Center of buoyancy</b>	مرکز الطفو	چهقی سوراوکهوتن

Center of class	مرکز الفئة	چەقی چەشن
Center of curvature	مرکز التکوير	چەقی کورپى
Center of diliation	مرکز الاستطالة	چەقى دريزيون
Center of gravity	مرکز الثقل	چەقى تورسايى
Center of inertia	مرکز القصور الذاتي	چەقى بار نه گزوين
Center of Interval	مرکز الفترة	چەقى ماوه
Center of Inversion	مرکز التعاكس	چەقى پيچەوانه بوون
Center of mass	مرکز الكتلة	چەقى بارستايى
Center of moments	مرکز العزوم	چەقى زمبرەكان
Center of motion	مرکز الحركة	چەقى جووله
Center of oscillation	مرکز التذبذب	چەقى ليرينموه
Center of percussion	مرکز الصدمة	چەقى ليدان
Center of perspective	مرکز المنظور	چەقى بينين (ديتن)
Center of pressure	مرکز الضغط	چەقى پەستان
Center of rotation	مرکز الدوران	چەقى خولانموه

<b>Center of similarity</b> (=homothetic center)	مرکز التشابه	چمقی لیمه‌کچوون
<b>Center of stress</b>	مرکز الاجهاد	چمقی فشار
<b>Center of suspension</b>	مرکز التعليق	چمقی مه‌لواسین
<b>Center of symmetry</b>	مرکز التناظر	چمقی هاوجینبوون
<b>Centesimal method</b>	الطريقة المئوية	رینگهی سمدی
<b>Centigrade</b>	المئوية	سمدی
<b>Centigrade minute</b>	دقیقة مئوية	لدمقیقی (خوله‌کی) سمدی
<b>Centigrade second</b>	ثانية مئوية	چرکه‌ی سمدی
<b>Centigram</b>	سنتی‌گرام	سەنتی‌گرام
<b>Centimeter</b>	سنتیمتر	سەنتیمەتر
<b>Central</b>	مرکزی، رئیس	چمقی، سره‌کی
<b>Central angle</b>	زاوية مركزية	چمه‌گوشه
<b>Central conics</b>	منحنیات مخروطية	چه‌ماوه قوچه‌کییه
	ذات مراکز	چه‌مقدارمه‌کان
<b>Central force</b>	قوة مركزية	چه‌مه‌هیز
<b>Central orbit</b>	مدار مرکزی	خوله‌کی سره‌کی
<b>Central projection</b>	مسطح مرکزی	چه‌مه‌جینکوت، جینکوتی سره‌کی

Central	58	MATHEMATICS
Central tendency	نزعة مركزية	هوكردنه چق، چه قمرى
Centrifugal force	قوة عمركية (طاردة عن المكن)	دوره مئز
Centripetal force	قوة مركزية	چه قه مئز
Centrode	مركز	جنى راكبر بوون
Centroid	مركز متوسط	چه قى ناومراست، ناومراسته چه قى
Ceva's theory	نظرية سيفا	بيرنوزى سيفا
C.G.S. system	نظام (سم. غم. ثا)	سىستمى (سم. كم. چركه)
Chain	سلسلة، متسلسل	زنجير، زنجيره
chaining	الاياس بالسلسلة	پيوان بمنجير
Chain rule for differentiation	قاعدة السلسلة للقاضل	رئساي (دستورى) زنجير له جياكاريدا
Chamber of commerce	غرفة التجارة	ثورى بازركانى
Change of coordinate axes	تغير محاور الاحداثيات	گوزرانى تومرمكانى پنوتان
Change of unknown	تغير المجهول	گوزرانى نمازراو
Characteristic	صفة مميزة	سيفتى تايبهتى

<b>Characteristic curve</b>	منحنی (مُلحن) ممیز	چه ماوه ی تاییه تی
<b>Characteristic equation of a matrix</b>	المعادلة المميزة للمصفوفة	هاو کی شه تاییه تی به که ی پیزکراوه
<b>Characteristic function</b>	دالة مميزة	نه خشه ی تاییه تی
<b>Characteristic number</b>	عدد بیانی (فی اللوغاریتم)	بیلکه ژماره (له لو کاریتعدا)
<b>Chart , flow</b>	خريطة سير العمليات	نه خشه ی رهوتی کرداره کان
<b>Cheap money</b>	نقدود رخيصة	پاره ی همزان (که م نرخ)
<b>Cheque - book</b>	دفتر الصكوك	دهفتیری چهك
<b>Chord</b>	وتر	ژئی
<b>Chord of a circle</b>	وتر الدائرة	ژئی بازنه
<b>Chord of curve</b>	وتر المنحنى	ژئی چه ماوه
<b>Chord of a sphere</b>	وتر الكرة	ژئی گۆ
<b>Chord of contact</b>	وتر التماس	ژئی لیکهوتن (لینککهوتن)
<b>Chord of a circle , supplementary</b>	اوتار مکمله فی الدائرة	ژئی به کتر پیکره کان بازنه
<b>Cipher</b>	صفر	سفر
<b>Circle</b>	دائرة	بازنه

Circle , arc of a	قوس دائرة	کمانه‌ی بازنه
Circle , area of a	مساحة الدائرة	هوبهری بازنه
Circle , auxillary	دائرة مساعدة	بازنه‌ی یارم‌تیمبر
Circle , circumscribing a triangle	الدائرة المارة برؤوس المثلث	نمو بازنه‌ی به‌سرم‌کانی سینگوشه‌دا تنیهر دمبیت
Circle , curvature	انحناء دائري	چمانه‌نوه‌ی (کوپ‌ی) بازنه‌ی
Circle , diameter of a	قطر الدائرة	تیره‌ی بازنه
Circle , directing	دائرة موجهة	بازنه‌ی ناراسته‌ کراو (به ناراسته)
Circle , equation of a	معادلة الدائرة	هاوکیضه‌ی بازنه
Circle , great	دائرة عظمی	گهره بازنه
Circle , imaginary	دائرة خيالية	بازنه‌ی خمیالی
Circle , nine points	دائرة النُقط التسع	بازنه‌ی نو خال
Circle , null	الدائرة الصفرية، دائرة الضمود	بازنه‌ی سفری، بازنه‌ی کپ
Circle of a triangle , inscribed	الدائرة الداخلة للمثلث	بازنه‌ی ناو سینگوشه
Circle , principal	دائرة رئيسية	بازنه‌ی سره‌کی

Circle , quadrature of	تربیع الدائرة	بازنه دوجاگردن
Circle , secant of a	قاطع الدائرة	بازنه بې، برمری بازنه
Circle , small	الدائرة الصغرى	بازنهى بچووك، گچكه بازنه
Circle , the parametric equations of a	المعادلات البارامترية للدائرة	هاوكنشه پاراميترييهكانى بازنه
Circle , unit	دائرة الوحدة	بازنهى يمه
Circles	دوائر	بازنهكان
Circles , coaxial	دوائر متحدة المحور	بازنه هاو توهمرمكان
Circles , concentric	دوائر متحدة المركز	بازنه هاو چمهمكان
Circles , eccentric	دوائر مختلفة المركز	بازنه چمق جياولزمكان (ناهاوچمهمكان)
Circles , family of	عائلة الدوائر	خيزالى بازنهكان
Circles of latitude	دوائر خط العرض	بازنهكانى پانه مېلى زموى
Circles of longitude	دوائر خط الطول	بازنهكانى ريزه مېلى زموى
Circles, orthogonal	دوائر مُعامِدة	بازنه لستوون لسمر يمهمكان



<b>Circles, parallel</b>	دوائر متوازية	بازنه هاوينکه کان (تريبيه کان)
<b>Circles, pencil of</b>	حزمة الدوائر	گورزه (چهپکه) بازنه کان
<b>Circular</b>	دائري	بازنمیی
<b>Circular arc</b>	قوس دائري	کمانه ی بازنمیی
<b>Circular cone</b>	مخروط دائري	قوچه کی بازنمیی
<b>Circular cylinder</b>	إسطوانة دائرية	لوولمکی بازنمیی
<b>Circular cylindrical surface</b>	سطح إسطواني دائري	رووی لوولمیی بازنمیی
<b>Circular functions</b>	دوال دائرية	نخشه بازنمیه کان
<b>Circular measure</b>	تقدير (قياس) دائري	پيوانه ی بازنمیی
<b>Circular polygon</b>	مُضَلَّع دائري	چمندلای (لره لای) بازنمیی
<b>Circular section</b>	مقطع دائري	برگه ی بازنمیی
<b>Circular sector</b>	قطاع دائري	کمرتہ بازنه، کمرتی بازنمیی
<b>Circulating (turnover) capital</b>	راس المال المتداول	سرمایه ی خولاو
<b>Circulating decimals</b>	الكسور العشرية الدائرة	کمرتہ دمیه دموريه کان

فهردهنگی بیرکاری	63	Class mark
Circum - center	مرکز الدائرة المحيطة	جهقی دمره بازنه
Circum - center of a triangle	مرکز الدائرة المحيطة بالمثلث	جهقی دمره بازنه سینگوزه
Circumference of a circle	مُحيط الدائرة	چئوهی بازنه
Circumferential angle	زاوية محيطية	چئوه گۆشه
Circumpolar	حول القطب	به دوری جه مسردا
Circum radius	نصف قطر الدائرة الخارجية	نیو تیره ی بازنه ی دمره کی (دمرهبازنه)
Circumscribe	يُحيط بـ	د دوری دمدات
Circumscribed circle	دائرة خارجة (محيطية)	دمره (چئوه) بازنه
Circum scribed polygon	مُضلع مرسوم داخل محيط دائرة	چمندلای (فره لای) ناو چئوه ی بازنه
Cissoid angle	زاوية لبلاية	گۆشه ی لاو لای
Civilization	حضارة	ژیار
Class	فئة، صنف، صف، نوع	چیشن، پۆل، ریز، جور
Classification	تصنيف	پۆلین
Class limits (bounds)	حدًا الفئة	دور سنوورده کی چیشن
Class mark	دلیل الفئة	دعلیلی (رتبهری) چیشن

Class mid	64	MATHEMATICS
Class mid - mark	مرکز الفئه	چمقی چیشن
Class of an envelop	نوع الغلاف	جوری بهرگ
Clean	یَمسح، یُزِيل	دهیمسپرنتهوه، لایدهبات
Clearing cheque	صك المقاصة	چمکی پاکوکاری
Clock wise	باتجاه حركة عقرب الساعة	بهنا راسته‌ی جووله‌ی میلی کاتژمیر، راسته‌خول
Closed interval	مسافة او فترة مغلقة	ماوه یان کاتی داخراو
Closed set	مجموعة مغلقة	کۆمهله‌ی داخراو
Closed subroutine	برنامج فرعی مستقل	لقه به‌رنامه‌ی سریه‌خۆ
Closet approximation	اقرب تقرب	نزیکترین (له‌وپه‌ری) نزیکترینه
Closure	غلق	داخستن
Closure property	خاصية الغلق	خه‌سیه‌تی (خاسیه‌تی) داخستن
Coalescence	إنطباق	جووتبوون
Coaxial	متحد المحور	هاوته‌موره
Coaxial circles	دوائر متحدة المحور	بازنه‌ی هاوته‌مورمکان
Coaxial planes	مستويات متحدة المحور	رووته‌مخته‌ی هاوته‌مورمکان
Coaxial triangles	مثلثات متحدة	سینگۆشه‌ی هاوته‌مورمکان

COBOL	اللغة التجارية العالمية	زمانی بازرگانی گشتی
Code	شفره	کود
Code, function	نظام ترمیز العمليات	سیستمی به‌یماکردنی کردارمکان
Code , Instruction	نظام رمزي للأوامر	سیستمی به‌یمای فرمانه‌کان
Code, multiple address	نظام متعدد العناوين	سیستمی فره ناوایشان
Code, numeric	نظام ترميز رقمي	سیستمی به‌یماکردنی رمفوس
Coding	كتابة البرامج (الأوامر)	برنامه‌نوسین
Codmain	مجال مقابل	بواری به‌رامبر
Coefficient	مُعامل	هاوکۆلکه
Coefficient, binomial	مُعامل ذو هدين	هاوکۆلکه‌ی دوو رانه‌دار
Coefficient, differential	مُعامل تفاضلي	هاوکۆلکه‌ی جیاکاری
Coefficient of correlation	مُعامل الارتباط	هاوکۆلکه‌ی پیوهستی
Coefficient of friction	مُعامل الاحتكاك	هاوکۆلکه‌ی لیک‌خشانندن
Coefficient of linear correlation	مُعامل الارتباط الخطي	هاوکۆلکه‌ی میله پیوهستی

Coefficient	66	MATHEMATICS
Coefficient of multiple correlation	مُعَامِلُ الإِرْتِبَاطِ الْمُتَعَدِّدِ	هاوكۆلكهى فرە پەيوەستى
Coefficient of restitution	مُعَامِلُ الإِرْتِدَادِ	هاوكۆلكهى مەلگەرەنەرە
Coefficient of variability	مُعَامِلُ الإِخْتِلَافِ	هاوكۆلكهى جىياوازىتى
Coefficient of variation	مُعَامِلُ التَّغْيِيرِ	هاوكۆلكهى گۆزەن
Coefficient , matrix of Cofactor	مَصْنُوفَةُ الْمُعَامَلَاتِ	رەزىكرارەى هاوكۆلكەكان
Cohesion	عَامِلُ مُرَاقِقِ	ئاوەل كۆلكە
Cogwheel	تَمَاسِك	يەمگىرتن
Coincide	عَجَلَةُ مَسْنَنَةِ	رەمپەرەوى داناوى
Coincidence	يَنْطَبِقُ	جورەتەمىنەت
Coincidence	تَطَابُقُ (لِلنَّقْطَةِ وَالْمُسْتَقِيمِ)	جورەتبوون (بۆ خالو راستەمەيل)
Coincidence	مُتَطَابِقُ	جورەتبور
Collecting terms	تَجْمِيعُ الْحُدُودِ	راەمگۆکردنەرە، راە پىنگەرەنان
Collinear	عَلَى إِسْتِقَامَةٍ وَاحِدَةٍ	لەسەر يەك هەيل، رىئى يەمگەر
Collision	تَصَادُمُ	بەرىمەكەموتن، پىنگەدادان
Cologarithm	مُرَاقِقُ اللُّوغَارِيْتِمِ	ئاوەل لۇگارىتم
Column	عَمُودُ	لەستوون، ستوون

فهرده نگی بیرکاری	67	Commodity
Column arrangement	ترتیب عمودی	ریزکردنی نستوونی
Column in a determinant	عمود فی المحددة	نستوونیکسی ناو سنووردر
Columns of matrix	اعمدة المصفوفة	نستوونمکانی ریزکراره
Combinations	توافیق	گونجینه مکان
Combinations with repetition	التوافیق مع التکرار	گونجینه مکان له گهل نوو یارمبونوهدا
Comet	مذنب	کلکدار
Command	امر	فرمان
Commensurable	قابل للقیاس	ده پیووننت، بۆ پیوان ده مشیت
Commerce	تجارة	بازرگانی
Commercial balance	المیزان التجاري	توازنوی بازارگانی
Commercial discount	خصم تجاري	لینداشکانی بازارگانی
Commission	عمولة	قومیسیون، چهرچیتی، ده لالی
Commodity (=goods)	سلعة	شمهك
Commodity balance	المیزان السلعي	توازنوی شمهکی
Commodity paper	ورقة تجارية	کاغیزی بازارگانی

Common	68	MATHEMATICS
Common	مُشترك، إعتيادي	هاوبهش، ناسايي
Common balance	ميزان إعتيادي	تەرازوی ناسايي
Common denominator, lowest	المقام المشترك الاصغر	بچووكترين ژنرهی هاوبهش
Common difference	الفرق المشترك (اساس المتوالية العديّة)	جياوازی هاوبهش (بنچينهی يهکبه دواييهکی ژمارهیی)
Common divider (divisor)	قاسم مشترك	بهشکمری هاوبهش
Common external tangent	مماس مُشترك خارجي	دهره لينکوتی هاوبهش
Common factor	عامل مشترك	کۆلکهی هاوبهش
Common fraction	کسر إعتيادي	کهرتی ناسايي
Common logarithm	لوغاريتم إعتيادي	لوگاريتمی ناسايي
Common multiple	مُضاعف مشترك	جهندجارهی هاوبهش
Common ratio	النسبة المشتركة (اساس المتوالية الهندسية)	رێژهی هاوبهش (بنچينهی يهک له دواييهکی ئەندازهیی)
Common root	جذر مشترك	رهگی هاوبهش
Common side	ضلع مشترك	لای هاوبهش

<b>Common spiral</b>	الخط الحلزوني الإعتیادی	مینلی پینچاو پینچی ناسایی
<b>Common stocks</b>	اسهم مشتركة او عامه	پشکه هاوبهشهکان یان گشتیییهکان
<b>Common tangent</b>	مماس مشترك	لینکوتی هاوبهش
<b>Common tangent to two circles</b>	مماس مشترك لداثرتین	هاوبهشه لینکوتی دوو بازنه
<b>Common year</b>	السنة البسيطة	سالی ناسایی
<b>commutative</b>	تبدیلی، ابدالی	نالوگۆپی
<b>Commutative group</b>	زمره تبادلية (ابدالية)	گروپی (گروھی) نالوگۆپ
<b>Commutative law</b>	قانون التبادل	یاسای نالوگۆپکردن
<b>Commutative property</b>	خاصية التبادل	خهسییمتی (خاسییمتی) نالوگۆپکردن
<b>Commutative relation</b>	علاقة تبادلية	پمیومندی نالوگۆپی (نالوگۆپ)
<b>Commutativity</b>	التبادلية	نالوگۆپیتی
<b>Compact</b>	مُتراص	ریز بهند، سفت
<b>Company reserve</b>	احتیاطي الشركة	پالپشتهی کۆمپانیایا (بهشدلرگه)
<b>Compare, to</b>	يُقارِن مع	بهراووردی نمکات لهکهه
<b>Compass</b>	بوصلة	قیبله نما





فهردهنگی بیرکاری	71	Compound
Complex number, absolute value of (modulus) a	مقیاس العدد المركب	پنومری (نرخهروتهکی) ژماره‌ی ناویته
Complex number, amplitude (argument) of a	سعة (زاویه) العدد المركب	فراوانی (گوشه‌ی) ژماره‌ی ناویته
Complex number, conjugate	مرافق العدد المركب	ناوه‌لی ژماره‌ی ناویته
Complex number, real and Imaginary parts of	الجزء الحقيقي والجزء الخیالی للعدد المركب	بمشی راستی و بمشی خمیالی ژماره‌ی ناویته
Complex roots of an equation	الجزور المركبة للمعادلة	ره‌گه ناویته‌کانی هاو‌کینشه
Compound	مُركب، غیر بسیط	ناویته، ناساده
Compound fraction	کسر مُركب	کمرتی ناویته (ناساده)
Compound Interest	ربح مُركب	سوودی ناویته
Compound (complex) number	عدد مُركب	ژماره‌ی ناویته
Compound pendulum	بندول مُركب	په‌ندولی ناساده

<b>Compound proportion</b>	تناسب مُرَكَّب	هاریزه‌ی ناوخته
<b>Compound ratio</b>	نسبة مُرَكَّبَة	ریزه‌ی ناوخته
<b>Compressibility</b>	قابلیة الإنضغاط	توانای پستاتوتن
<b>Comprehensive insurance</b>	تامین شامل	بیمه‌ی گشتگر (کۆگر)
<b>Compulsory saving</b>	إدخار إجباري	پاشمکورتی زوره ملّی
<b>Computer, digital</b>	حاسب الکترونی رقمی	کۆمپیوتەری دیجیتال
<b>Computer, electronic</b>	حاسب الکترونی	کۆمپیوتەری ئلیکترونی
<b>Computer, special purpose</b>	حاسب الکترونی لغرض خاص	کۆمپیوتەر بۆ مەبەستی تایبەت
<b>concave</b>	مُقَعَّر	رووچال، قووچاو
<b>Concave curve</b>	مُنْحَن (منحنی) مُقَعَّر	چەماوە‌ی قوچاو (رووچال)
<b>Concave polygon</b>	مُضَلَع مُقَعَّر	چەندلای قوچاو (رووچال)
<b>Concave solid angle</b>	زاویه مُجَسِّمَة مُقَعَّرَة	بەرچەستە گۆشە‌ی قوچاو
<b>concavity</b>	تقعر	قوچاوی، رووچالی
<b>Concentric</b>	مُتَّحِد المَرَكِز	هاریچەق
<b>Concentric circles</b>	دوانر متحدة المَرَكِز	بازنە هاریچەقەکان
<b>Concept</b>	مفهوم	چەمە، واتا

<b>Conclusion</b>	استنتاج	دمر نه منجام
<b>Concrete number</b>	عدد مُمَيَّن (مادی)	ژماره‌ی تایبته‌ی یان تایبته‌مهند (مادی)
<b>Concrete quantities</b>	کمیات مُعَيَّنة	مَیْنده تایبته‌تیه‌کان (تایبته‌تمه‌نمکان)
<b>Concurrence (concurrency)</b>	التلاقی فی نقطة واحدة	پینگگیشتن له‌یه‌ک خالدا
<b>Concurrent point</b>	نقطة التلاقی	خال‌ی پینگگیشتن
<b>Concyclic point</b>	نقاط علی محیط دائرة	خاله‌کان‌ی چنوه‌ی بازنه
<b>Condition</b>	شرط	مهرج
<b>Condition, necessary</b>	شرط لازم	مهرج‌ی پنیویست
<b>Conditional</b>	مَشروط، شرطی	بهمهرج
<b>Conditional probability</b>	إحتمال شرطی	نه‌گه‌ری بهمهرج
<b>Conditional sentences (statements)</b>	عبارات بشرطية	دستمواژه بهمهرجه‌کان (مهرج‌دارمکان)
<b>Cone</b>	مخروط	قووجه‌ک
<b>Cone , asymptotic</b>	مخروط تقریبي	نزیکه قووجه‌ک
<b>Cone , auxilliary</b>	مخروط مساعد	قووجه‌کی یارمه‌تیدمر
<b>Cone , directrix of</b>	دلیل سطح	دملیلی (ریفه‌ری) روی

	المخروط	قوچەك
Cone , frustum of	مخروط ناقص (مقطوع)	قوچەكى ناتەواو (بېراو)
Cone of friction	مخروط الإحتكاك	قوچەكى لىنكخشاندىن
Cone , semi-vertical angle of	نصف زاوية رأس المخروط	نيوۋەگۈشەى سەرى قوچەك
Cone , spherical	مخروط كروي	قوچەكى گۈزى
Cone , truncated	مخروط مقطوع مائل	لارە قوچەكى بېراو
Configuration	شكل، ترتيب، نظام	شېۋە، رىنكخستن، سىستىم
Confocal conics	قطع مخروطية متحدة البؤرة	پارچە قوچەككېيە ھاۋتېشكۇكان
Conformable for addition	قابل للجمع	كۆنەكمۇرئىتەرە، بۇ كۆكردىنەرە دەشنىت
Conformable for multiplication	قابل للضرب	لىنكەدەرىت، بۇ لىنكەدان دەشنىت
congruence	التطابق (في المثلثات)	جۈۋتېۋون (بۇ) سىنگۇشەكارى
Congruent	متطابق	جۈۋتېۋو
Conic	مخروطي	قوچەكى
Conic section	مقطع مخروطي	بېرگەى قوچەكى
Conical pendulum	بندول مخروطي	پەندۇلى قوچەكى

Conical projection	مسطق مخروطی	جینکوتی قووجهکی
Conical surface	سطح مخروطی	رووی قووجهکی
Conicoid	جسم مخروطی	تهنی قووجهکی، تهنی شینوه قووجهک
Conjugate	مرافق، مترافق	ناوئل، هاوئل
Conjugate angles	زوایا مترافقة	ناوئل گۆشهکان
Conjugate arcs	قوسان مترافقان	دوو ناوئل کهوانه، دوو کهوانهی ناوئل
Conjugate axis	محور مرافق	ناوئل تومره
Conjugate binomial surd	جذر ثنائی مرافق	ناوئل رهگی دووانی
Conjugate complex numbers	اعداد مُرْكَبَة مُرافقة	ناوئته ژماره ناوئلمکان
Conjugate diameters	اقطار مُرافقة	ناوئله تیرمکان
Conjugate hyperbola	قطع زائد مرافق	ناوئل برهه زیاد
Conjugate matrix	مصفوفة مُرافقة	ناوئل ریزکراوه
Conjugate of a complex number	مرافق عدد مرکب	ناوئلی ژمارهی ناوئته
Conjugate of a surd	مرافق المقدار الاصح	ناوئلی بهی ناپرژیمی

Conjunction	76	MATHEMATICS
Conjunction	وصل	گه یانندن
Connecting rod	ذراع التوصیل	باسکی گه یانندن
Conoid	سطح شبه مخروطي	رووی نیمچه قووجهکی
Consecutive integers	اعداد صحیحة متتالية	ژماره تمواوه یه کبه دوا یه که کان
Consecutive points	نقاط متتالية	خاله یه کبه دوا یه که کان
Consequence	نتیجة (في المنطق)	نمجام (له لوزیکدا)
Consequent	التالي (في النسبة)	ژیره ی (پاشه کی) ریزه
Conservation	حفظ، بقاء	پاراستن، مانوه
Consistence	تناغم، اتفاق	هاونامهنگی
Consistence equations	معادلات متناغمة (متفقة)	هاو کیشه هاونامهنگه کان
Consistence system	نظام متناغم	سیستمی (رژیمی) هاونامهنگ
Constant	ثابت	نمگوهی، جینگیر
Constant , absolute	ثابت مطلق	نمگوهی رهما
Constant, additive	ثابت اضافي	نمگوهی زیاده کراو (سمریان)، زیده نمگوهی
Constant and accidental errors	اخطاء ثابتة وعرضیة	هله نمگوهی لابه لاکان

فهرده نگی بیرکاری	77	Consumption
Constant, arbitrary	ثابت إختیاری	نه گۆپی مهلیژاردیمی، مهلیژاردمنه گۆپ
Constant function	دالة ثابتة	نه خشه ی نه گۆپ
Constant, gravitational	ثابت الجاذبية	نه گۆپی کییشکردن
Constant of integration	ثابت التكامل	نه گۆپی تمولوکاری
Constant speed	إنطلاق ثابت	گۆپی نه گۆپ
Constant velocity	سرعة ثابتة	خیرایی نه گۆپ
Constants of function	ثوابت الدالة	نه گۆپه کانی نه خشه
Constrained (=constraint)	مقید	بهستراو، پابه ند
Constrained equation	دالة مقيدة	هاوکیئشی بهستراو
Construction	إنشاء، بناء	پیکهینان، سازدان، بنیاتنان
Consumer	مستهلك	بهکاریمر
Consumer's demand function	دالة طلب المستهلك	نه خشه ی خواستی بهکاریمر
Consumer's surplus	فائض المستهلك	زنده ی (زیاده ی) بهکاریمر
Consumption	إستهلاك	بهکاریبردن



Consumption	78	MATHEMATICS
Consumption function	دالة الاستهلاك	نه خشه ی (پابهندی) به کار بردن
Contact	تماس	لینکه و تن، لینکه و تن
Contact, chord of	وتر التماس	رئی لینکه و تن
Contact, double	تماس مشترک	لینکه و تنی ها و بهش
Contact of circles	تماس الدوائر	لینکه و تنی باز نه کان
Contact, point of	نقطة التماس	خالی لینکه و تن
Contiguous	مجاور، قریب	ته نیشته، نزیک
Contingency	إحتمال حدوث	شگه ری روودان
Continued fraction	کسر مستمر	کهرتی بهر دھوام
Continued proportion	تناسب مستمر	ها و یژده ی بهر دھوام
Continuity	إستمرارية	بهر دھوامی
Continuity on the left	إستمرارية من اليسار	چه په بهر دھوامی
Continuity on the right	إستمرارية من اليمين	راسته بهر دھوامی
Continuous	مستمر، متواصل، متصل	بهر دھوام، به کیبینه، لینکه په چپا و
Continuous annuity	دفعه مستمرة (متواصلة)	پندانی بهر دھوام

<b>Continuous at a point</b>	مستمر عند نقطة	له خالینکدا بردهوام
<b>Continuous beam</b>	قضیب مستمر (متصل)	توولی بردهوام (لیکنه پچراو)
<b>Continuous function</b>	دالة مستمرة	نه خشه ی بردهوام
<b>Continuous in the neighbourhood of a point</b>	مستمر بجوار نقطة	بردهوام به متمنیشیت خالینکدا
<b>Continuous motion</b>	حركة مستمرة	جووله ی بردهوام، یه کبینه جوولان
<b>Continuous, uniformly</b>	مستمر یان نظام	بهریکه بردهوام
<b>Contour</b>	محیط ، منحنی مغلوق	چنوه ، چهماوه ی داخراو
<b>Contour integration</b>	تکامل محیطی	ترواکاری چنوه یی
<b>Contracted methods</b>	طرق مختصرة	رنگه کورتکان
<b>Contradiction</b>	تناقض	ناکوکی
<b>Contra-geometric proportion</b>	تناسب هندسی مقابل	هاوریزه نهندازی بهرامبر
<b>Contra-harmonic proportion</b>	تناسب توافقی مقابل	هاوریزه هارمونی بهرامبر

Contribution	80	MATHEMATICS
Contribution	ضربیه ، اکتتاب	باج، کۆممککردن
Control card	بطاقة الضبط او التحكم	کارتی ده‌ستبه‌سەراگرتن
Control field	حقل الضبط (التحكم)	بواری ده‌ستبه‌سەراگرتن
Control panel	لوحة التحكم	تابلوی ده‌ستبه‌سەراگرتن
Control unit	وحدة التحكم	یه‌که‌ی ده‌ستبه‌سەراگرتن
Convenient	مُناسب	گونجاو، له‌بار، شیاو
Convergence, absolute	تقارب مطلق	نزیکیبونه‌وی ره‌ما
Convergence, uniform	تقارب منتظم	نزیکیبونه‌وی رینه
Convergency of continued fractions	تقارب الكسور المتسلسلة	لینکنزیکبونه‌وی که‌رتە زنجیره‌یه‌یه‌کان
Convergent series	متسلسلة متقاربة	زنجیره‌ی لینکنزیکبونه‌وه
Converse	عکس	پنجه‌وانه، دژ
Converse of a theorem	عکس النظرية	پنجه‌وانه‌ی (دژی بیردۆن)
Conversion	تحويل	گۆڕین
Conversion factor	عامل التحويل	کۆلکه‌ی گۆڕین
Convex	مُحدَّب	قۆلژ

Convex curve	منحنى (مُخْن) مُحْدَب	چەماۋى قۇقز
Convex polygon	مضلع مُحْدَب	چەندلاى (فەرەلەي) قۇقز
Convex solid angle	زاوية مجسمة مُحْدَبَة	بەر جەستە گۆشەي قۇقز
Convexity	تَعْدُب	قۇقزى، قۇقزىتى
Coordinate geometry	هندسة احداثية	پۇتاتە ئەندازە، شىكارە ئەندازە
Coordinates	احداثيات	پۇتاتە
Coordinates, barycentric	احداثيات مركزية متناسبة	چەقە پۇتاتى ھاۋېرۇمىي
Coordinates, cartesian	احداثيات ديكارتية	پۇتاتى دىكارتى
Coordinates, celestial	احداثيات سماوية	پۇتاتى ئاسمانى
Coordinates, plane	احداثيات مستوية	رووتەختە پۇتاتە
Coordinates, polar	احداثيات قطبية	پۇتاتى جەمسەرىي
Coordinates, spherical	احداثيات كروية	پۇتاتى گۇرىي
Coplanar	في مستو واحد	لەيەك رووتەختە
Coplanar points	نقاط في مستو واحد	خالەكانى ئارىكە رووتەختە
Copolar	مئلثان متحدا	دو سىنگۇشەي

Coplanar	82	MATHEMATICS
(Coplanar) triangles	القطب	هاوجه مسهر
Core storage	ذاكرة الخلايا	يادومرى شان به
	المُفَنَطَة	موگناتيسكراومكان
Corne	إحتكار مؤقت	قورخى كاتى
Corollary	نتيجة	نمنجام، ناكام
Correction coefficient	معامل التصحيح	هاوكؤلكهى راستكردنمه (لنماماردا)
Correlation	إرتباط	پيؤهندى، پيؤهندى
Correlative equations	معادلات إرتباطية	هاوكيشه پيؤهنديدارمکان
Correspondence, one to one	تقابل احادي	تاك بمرامبرى، بمرامبرى يك بؤ يك
Corresponding angles	زاويتان متناظرتان	نور كؤشهى هاوجى
Corresponding sides	اضلاع متناظرة	لاهاوجينكان
Cosecant (cosec)	قاطع التمام (قتا)	بمرى تمواو (بتا)
Cosine, directional	جيب تمام الاتجاه	تمرىتمواوى ناراستمى
Cosine formula	معادلة جيب التمام	هاوكيشهى تمرىتمواو
Cosine of an angle	جيب تمام الزاوية	تمرىتمواوى كؤشه
Cosmology	علم الكون	كردونزانى
Cost	تكاليف	تيچوون

فهرهه نگی بیرکاری	83	Couple
<b>Cost control</b>	الرقابة على التكاليف	چاردينرى تىچوون
<b>Cost function</b>	دالة التكاليف	نەخشەى (پابەندەى) تىچوون
<b>Costing</b>	حساب التكاليف	هەژمارى تىچوون
<b>Cost price</b>	ثمن التكلفة (الشراء)	نرخى تىچوون (كېرىن)
<b>Cost production</b>	نفقة الإنتاج	تىچوونى بەرھەم
<b>Cost - push</b>	رلح الاسعار	بەرزكردنەوى نرخ، نرخ بەرزكردنەوى
<b>Cotangent (cot)</b>	ظل التمام (ظلًا)	سايە تەوالو (ستاق)
<b>Cotangent of an angle</b>	ظل تمام الزاوية	سايە تەوالوى گۆشە
<b>Count</b>	يحسب، يعد	دەمىژمىرنىت، ھەژمارى دىمكەت
<b>counter</b>	عَدَاد	بىژمىر: گىنج
<b>Counter, binary</b>	عَدَاد ثنائي	بىژمىرى دووانى
<b>Counter clockwise</b>	عكس حركة عقرب الساعة	پىنچەوانەى جوولەى مىلى كاتژمىر، چەپە خول
<b>Counter proposal</b>	اقتراح مضاد (معاكس)	دژە پىنشىياز، پىنشىيازى پىنچەوانە
<b>Couple</b>	إزدواج، مزدوج	جووت: جووتەك
<b>Couple, arm of</b>	نراع المزدوج	باسكى جووتەك

Couple	84	MATHEMATICS
Couple, moment of	عزم المزدوج	زمرى جووتەك
Covering	تغطىة	داپوشين
Credit , business	اعتماد (إئتمان)	متمانەى (بېواپندانى)
Creditor	تجاري	بازرگانى
Crisis	دائن	قەرزدار، وامدار
	ازمة إقتصادية او	تەنگەزەى ئابوردى يان
	سياسية	راميارى
Critical	حَرَج، منكسر	شَلُوق، مۇلەق، شكاوه
Critical angle	زاوية حَرَجَة	كۆشەى شَلُوق
Critical line	خط مُنْكَسِر	مىللى شكاوه
Critical region	منطقة حرجة	ئاوچەى شَلُوق
Cross multiplication (product)	ضرب المتجهات	لېنىكدانى ئاۋاستەبېرەكان
Cross national income	إجمالي الدخل القومي	سەرجمى داهاتى
Cross national product	إجمالي الناتج القومي	نەتمەوىى
Cross ratio	نسبة متبادلة	سەرجمى بىرەمىى
Cross section	مقطع عرضي	نەتمەوىى
Crowbar (=lever)	عتلة	رېزەى ئالوگۇز
Cubature	تكعيب	پانە بېرگە
		نوزىل
		سىجاكردن

Cube	مُكْعَب	شەشپالو، خشتەك
Cubed	مرفوع الی القوة الثالثة	سینجا کراو
Cube (cubic) equation	معادلة من الدرجة الثالثة	هاو کیشە ی پله سن
Cube of a number	مُكْعَب عدد	سینجای ژماره
Cube root	جذر تكعيبي	رهگی سینجا
Cube unit	وحدة مكعبة	یهكهی سینجا
Cubic	تكعيبي	سینجایی
Cubic curve	مُنْحَن تكعيبي	چهماوهی سینجایی
Cubic expression	مقدار من الدرجة الثالثة	بهی پله سن
Cubic measure	قياس الحجم	قەبارە پێوان
Cuboid	متوازي المستطيلات	لاکیشە تەریب
Cumulative (=accumulative)	مُتَجَمِّع	کۆومبوو، کۆومبووه
Cumulative frequency polygon	مُضَلَّع تکراري متجمع	چەندلای (لەرەلای) دووبارەبوونەومیی کۆومبوو
Currency	العملة	دراو
Currency coverage	غطاء العملة	کۆلهکهی دراو



<b>Currency depreciation</b>	انخفاض سعر العملة	نزيمبونوموى نرخى دراو
<b>Currency notes</b>	اوراق نقدية	کاغزى نهختينه
<b>Currency of a bill</b>	مدة الحوالة	ماوهى (ماوه پيئدانى) حمواله
<b>Current expenditure</b>	الإنفاق التجاري	خهرجى بهگمپ (رهون)
<b>Current price</b>	السعر الحالي	نرخى ئيستا
<b>Current ratio</b>	السعر الجاري	نرخى بهگمپ (رهون)
<b>Current yield</b>	العائد الجاري	دهستكموتى بهگمپ
<b>Curvature</b>	إنحناء، تقوس	چهماوهيى، كووپى
<b>Curve</b>	منحني	چهماوه
<b>Curve , accumulative</b>	منحني متجمع	چهماوهى كؤومبوو
<b>Curve, adjoined</b>	منحني موصول	چهماوهى گهيئتراو
<b>Curve, bell shaped</b>	منحني (مُنحن) ناقوسي	چهماوهى كهمولمى
<b>Curve, characteristic</b>	منحني مميز	چهماوهى تاييىمتى (تاييىتممند)
<b>Curve, complex</b>	منحني مركب	چهماوهى ئاويته
<b>Curve, cubic</b>	منحني (مُنحن) تكعيبى	چهماوهى سنجايى
<b>Curve , distance- time</b>	منحني المسافة و الزمن	چهماوهى دورى و كات

<b>Curve , frequency</b>	منحني تكراري	چه ماوهی دوباره برونه، یان دوباره برونه ویی
<b>Curve , Gausslon</b>	منحني کاوس	چه ماوهی کاوس
<b>Curve, periodic</b>	منحني (منحن) دوري	چه ماوهی دوری (به پات)
<b>Curve, quadric (quadratic)</b>	منحني الدالة من الدرجة الثانية	چه ماوهی نه خشی پله دور
<b>Curve, sine</b>	منحني الجيب	چه ماوهی ته زئی
<b>Curve, spiral</b>	منحني حلزوني	چه ماوهی پینچاوپنچ
<b>Curve, symmetrical</b>	منحني متناظر	چه ماوهی هاوجن
<b>Curve tracing (=plotting or sketching)</b>	رسم المنحني	چه ماوه کیشان
<b>Curve, un symmetrical</b>	منحني غير متناظر	چه ماوهی ناهاوجن
<b>Curve, velocity-time</b>	منحني السرعة — الزمن	چه ماوهی خیرایی — کات
<b>Curved line</b>	خط منحني	چه ماوه میل، میلی چه ماوه ویی
<b>Curved motion</b>	حركة منحنية	جوولهی چه ماوه ویی
<b>Curve surface</b>	سطح منحني	رووی چه ماوه ویی

<b>Curvilinear</b>	منحني الاضلاع (الخطوط)	لاچه ماوه، ميل چه ماوه
<b>Curvilinear angle</b>	زاوية منحنية الخطين	گوشه‌ی دوولا چه ماوه
<b>Curvilinear coordinates</b>	احداثيات منحنية (انحنائية)	پؤوتانی چه ماوه‌یی
<b>Curvilinear Integral</b>	تکامل منحني	تەواوکاری چه ماوه‌یی
<b>Curvilinear translation</b>	حركة انتقالية منحنية	جوله‌ی جینگزې چه ماوه‌یی
<b>Curvilinear triangle</b>	مثلث منحني الاضلاع	سینگوشه‌ی لاچه ماوه
<b>Custom duties</b>	رسوم جمركية	میرانه گومرگ
<b>Custom system</b>	النظام الجمركي	سیستمی گومرگی
<b>Cutting</b>	قاطع، قَطْع	بېر، بېرین
<b>Cutting of price</b>	تخفيض السعر	نرخ دابه‌زاندن
<b>Cycle</b>	دورة	خول، سووپ
<b>Cyclic figure</b>	مخطط دائري	هیلکاری به‌سووپ (بازنمیی)
<b>Cyclic group</b>	زمرة دورية	گروپی دوری (به‌پات)
<b>Cyclic (circular) order</b>	ترتيب دائري	ریڅخستنن (ریزکردنن) بازنمیی
<b>Cyclic (circular) permutation</b>	تبادل (تبدیل)	نالوگژډه (گورډنن)

	دائری	بازنمیی
<b>Cyclic quadrilateral</b>	شکل رباعی دائری	چوارلای بازنمیی
<b>Cyclical change</b>	تغییر دوری	گۆپانی دهوری (به پات)
<b>Cyclometer</b>	مدور	خولینمر
<b>Cylinder</b>	اسطوانة	لوولهك
<b>Cylindrical coordinates</b>	احداثیات اسطوانیة	پؤوتانی لوولهکی
<b>Cylindrical projection</b>	مسقط اسطوانی	جینکھوتی لوولهکی
<b>Cylindrical surface</b>	سطح اسطوانی	رووی لوولهکی
<b>cylindroid</b>	شبه اسطوانة	نیمچه لوولهك

## D

<b>Daily</b>	یومياً	روزانه
<b>Damped oscillation</b>	اهتزاز مخمد	لرینه‌روی کپیجو
<b>Data</b>	بیانات، معلومات	زانیاری بهره‌ست، داتا
<b>Data, master</b>	بیانات رئیسیه	زانیاریه ————— دراوه سمره‌کییه‌کان
<b>Data, ordered</b>	بیانات مرتبه	زانیاریه ————— دراوه پتکخراوه‌کان، داتا
<b>Data, statistical</b>	بیانات إحصائیة	زانیاریه نامارییه‌کان
<b>Data structure</b>	بناء البیانات	سازدانی زانیارییه دراوه‌کان
<b>Dear money</b>	نقود غالیة	پاره‌ی به‌هادر (گرانیه‌ها)
<b>Death-duty</b>	ضريبة التركات	باجی میراتی
<b>Debenture</b>	سند	سمنده، قهراله
<b>Debenture bonds</b>	سندات القرض	سمنده‌کانی قمرز
<b>Debenture redemption</b>	إطفاء السندات	سمنده کوزاندنموه (به‌نالکردنموه)
<b>Debit (= debt)</b>	دين	قمرز، وام

<b>Debtor</b>	مدین	قمرزدار
<b>Debtor nation</b>	دولة مدینة	ولاتی قمرزدار
<b>Debug</b>	یُصحح	راستیده کاتمه
<b>Deca</b>	دیکا، عشرة اضعاف	دینکا، ده نهوند
<b>Decade</b>	عقد، عشر سنوات	ده سال
<b>Decagon</b>	ذوعشرة اضلاع	ده لایی، ده لادر
<b>Decagram</b>	عشرة غرامات	ده گرام
<b>Decahedron</b>	ذوعشرة سطوح	ده رووی، ده روودار
<b>Decameter</b>	دیکامتر	ده کامتر = ده متر
<b>Decimal</b>	عشری	دهیی
<b>Decimal approximation</b>	تقریب الکسور العشرية	نزیک کردن دهی کمرته دهییه کان
<b>Decimal, circulating</b>	کسر دوری	کمرتی دهوری
<b>Decimal coinage</b>	نظام النقد العشري	سیستمی دهیی پاره
<b>Decimal fraction</b>	کسر عشري	کمرتی دهیی
<b>Decimal logarithm</b>	لوغاریتم عشري	لوگاریتمی دهیی
<b>Decimal measure (scale)</b>	قیاس عشري	پینوانه ی دهیی
<b>Decimal, mixed</b>	کسر مرکب عشري	کمرتی دهیی ثابته
<b>Decimal number</b>	عدد عشري	ژماره ی دهیی

Decimal	92	MATHEMATICS
Decimal numeration	عدّ عشري	دوده ژماردن
Decimal periodic	كسر دوري	كمرتي دهوري (به پات)
Decimal place	مرتبة عشرية	خانه ي دهیی
Decimal point	فاصله الكسـر العشري	فاريزه ي كمرتي دهیی
Decimal system	نظام عشري	پژنمی (پـژنـه یی) سیستمی (دهیی)
Decimal units	وحدات عشرية	یه که دهییه کان
Decimals	ارقام عشرية	رهنووسه دهییه کان
Decimeter	ديسيمتر	دهسیمتر
Decision	قرار	بریار
Decision, logical	قرار منطقي	بریار ی ژیریژیانه (لژیکانه)
Deck	مجموعة من البطاقات	دیسک، کۆملیک کارت
Decleration	تباطؤ	خاویوونهوه، خیزایی که مپوون، تاودانی سالب
Declination	ميل	لاری، لیزی
Decomposable	قابل للتحليل	شیتلمکرت، بؤ شیتلمکردن دهشیت
Decomposition into prime factors	التحليل الى العوامل الاولية	شیتلمکردن بؤ کۆلکه خۆیهشکان

<b>Decomposition of a fraction</b>	تجزئة الكسر	بمشابه بشکرتی کمرت
<b>Decrease</b>	یتناقص	بهره کهمیون دهچیت، کهدهکات
<b>Decreasing function series</b>	دالة تنازلية	نهخشه ی بهرهوژیر
<b>Decreasing geometrical</b>	متسلسلة هندسية تنازلية	زنجیره ی نهاندازمی بهرهوژیر
<b>Decrement</b>	نقصان	بهره کهمیون، کهمیون
<b>Deduction</b>	استنتاج	دورنهجام
<b>Deed of arrangement</b>	وثيقة تسوية	کوکنامه
<b>Defective number</b>	عدد ناقص	ژماره ی ناتراو
<b>Deferred annuity</b>	دفعة سنوية مؤجلة	پندانسی سالانه ی دواخراو
<b>Deferred perpetuity</b>	دفعات سنوية دائمة مؤجلة	پندانسی سالانه ی همیشه دواخراو
<b>Deferred share</b>	سهم مؤجل	پشکی دواخراو
<b>Deficiency</b>	نقص	کمی
<b>Deficient numbers</b>	اعداد ناقصة	ژماره ناتراوکان
<b>Deficit</b>	العجز	کورتهینان
<b>Defined</b>	معرف	پیناسهکراو



<b>Definite</b>	سنووردار، دیاریکراو	محدد، محدود
	بهسنوور	
<b>Definite integral</b>	تسواوکاری سنووردار	تکامل محدود
	(به سنوور)	
<b>Defnition</b>	پیناسه، تاريف	تعريف
<b>Deflation</b>	پووکانهوه (سه	إنکماش
	تابووریدا)	
<b>Deflection</b>	لادان	إنحراف
<b>Deformability</b>	توانای شیوان	قابلية التشوه
	(تیکچوون)	
<b>Degeneration</b> (=degenercy)	شیبوونوه	إنحلال
<b>Degree</b>	پله	درجة
<b>Degree of an equation</b>	پلهی هاوکیشه	درجة المعادلة
<b>Degree of an expression</b>	پلهی بر	درجة المقدار
<b>Degree of an extension</b>	پلهی دریزگردنوه	درجة امتداد
<b>Degree of a polynomali</b>	پلهی راهمزود (لهوه	درجة كثير الحدود
	راده)	
<b>Degree of precison</b>	پلهی (رادهی) وردبینی	درجة الدقة
<b>Degees of freedom</b>	پلهکانی سهریهستی	درجات الحرية
<b>Degressive tax</b>	باجی داشکاو	ضريبة تنازلية

		(بهره‌وژنر)
<b>Delay</b>	تاخیر	دواخستن
<b>Delay, differential</b>	تاخیر تفاضلی	دواخستنی جیاکاری
<b>Delay line or circle</b>	خط او دایره تاخیر	هینل یسان بازنه‌ی دواخستن
<b>Demiliter</b>	حرف محدد	پیتسی سنورنمر (دیاریکس)
<b>Delta</b>	دلتا	دهلتا = هیمای جیاوازی
<b>Demand</b>	طلب	خواست، داوا
<b>Demand curve</b>	منحنی الطلب	چه‌ماوه‌ی خواست
<b>Demand draft</b>	حواله عند الطلب	حواله‌ی کاتی خواست
<b>Demand equation</b>	معادله الطلب	هاوکیشه‌ی خواست
<b>Demand function</b>	دالة الطلب	نه‌خشه‌ی (پابه‌نده‌ی) خواست
<b>Demand inflation</b>	تضخم الطلب	هه‌لاوسسانی (هه‌لامسانی) خواست
<b>Demand price</b>	سعر الطلب	نرخ‌ی خواست
<b>Demi-circle</b>	نصف دایره	نیوه بازنه
<b>De Morgan laws</b>	قانونا دی مورجان	دو یاسساکه‌ی دی موزگان
<b>Denary scale</b>	مقیاس عشری	پینوانه‌ی دهی
<b>Denominator of a fraction</b>	مقام الکسر	ژیره‌ی کمرت

Dense set	مجموعة كثيفة	کۆمهلهی چڕ
Density	کثافة	چېری
Density, character	کثافة الحروف	چېری پیتەکان
Density function	دالة الكثافة	نەخشەیی چېری
Denumerable (=countable)	معدود	ژمێرلراو، نۆژمێربرێت
Dependence	تبعية	بەستراوی، پابەندی
Dependence, functional	تبعية دالية	پابەندی نەخشەیی
Dependent (=dependant)	تابع، مرتبط	بەستراو، پابەند
Dependent events	حوادث مرتبطة بعضها ببعض	هه‌وداوه پێوەندیدارەکان
Dependent variable	متغير تابع	گۆزێری بەستراو
Deposit bank	بنك الودائع	بانکی سپارە
Deposit money	نقد ودائع	پارەیی سپارە
Depreciation	هبوط القيمة، إندثار	بەما دابەزین، پووێ
Depressed equation	معادلة مخفضة	هه‌وکیشه‌ی نزمکراوه
Depressing angle	زاوية الإنخفاض	نزمه‌ گۆشه
Depressing of an equation	تخفيض المعادلة	هه‌وکیشه‌ نزمکردنە

فهرههنگی بیرکاری	97	Descending
Depressing of orde depth	تخفیف المرتبة عمق	پله نزمکوردنموره قولی، قولایی
derivation	اشتقاق	داتاشین، داتاشران
Derivation, impli cit	اشتقاق ضمنی	داتاشینی خویهخو
Derivative	مشتقة	داتاشراو
Derivative, first	المشتقة الاولى	داتاشراوی یهکم
Derivative from parametric equatione	المشتقة من المعادلات البارامترية	داتاشراو له هاوکیشه پارامیتریهکانه
Derivative, logar ithmic	مشتقة لوغاریتمية	داتاشراوی لوگاریتمی
Derivative, nth	مشتقة نونية	داتاشراوی نوونی
Derivative, parti al	مشتقة جزئية	بهشه داتاشراو
Derivative, chai n rule for	قاعدة السلسلة للمشتقات	زنجیره یاسای داتاشراو مکان
Derived curve	منحني (منحن) مشتق	چماوهی داتاشراو
Derived function	دالة مشتقة	نهخشهی داتاشراو
Descending	تنازلي	بهرموژیر، بهرمو خوار
Dessending order	ترتیب تنازلي	ریکفستنی (ریزکردنی) بهرمو ژیر
Descending powers	قوی تنازلية	هیزه (توانه) بهرمو ژیرمکان

Describe	98	MATHEMATICS
<b>Describe</b>	یرسمه، یصفه	وینهای به کیشیت، باسیده کات
<b>Describent</b>	رسم	وینه کیش
<b>Descriptive geometry</b>	الهندسة الوصفية	نه اندازهی وده سفی
<b>Designation</b>	تسمیه، تعیین	ناولینان، دیاریکردن
<b>Detached coefficients</b>	معاملات منعزله	هاوکولکه جیاکراوه کان (دابراوه کان)
<b>Detachment, rule of</b>	قاعدة العزل	رئسای جیاکردنمروه (دابیرین)
<b>determinant</b>	محددة	سنووردمر
<b>Determinant, development of</b>	تكوين المحددة	پیکهینانی سنووردمر
<b>Determinant, first minor</b>	الجزء الاصغر للمحددة	بچووکترین به شسی سنووردمر
<b>Determinant of a square matrix</b>	محددة المصفوفة المربعة	سنووردمری پیزکراوهی چوارگوشه
<b>Determinant of the coefficients of a set of linear equations</b>	محددة معاملات مجموعة معادلات خطية	سنووردمری هاوکولکه کانسی کؤمه لیک هیله هاوکیشه
<b>Determinants, multiplication of</b>	ضرب المحددات	لیکدانی سنووردمره کان
<b>Determination of a plane</b>	تعیین مستوي	پوو تهخت دیاریکردن

<b>Determine</b>	یجد، یحدد	دهیدوزنتسهوه دیاریدهکات
<b>Devaluation of money</b>	تخفيض قيمة العملة	نزمکردنسهوی بههای دراو
<b>Developable surface</b>	سطح منبسط	پهوی بهرفراوان
<b>Deviate</b>	منحرف	لامر
<b>Deviate, standard</b>	منحرف معیاری	لامری پیوانهیی
<b>Deviation</b>	إنحراف	لادان
<b>Deviation, absolute mean</b>	الإنحراف المطلق الوسطی	ناوهنده (نیوانه) لادانی رهما
<b>Deviation, algebraic</b>	إنحراف جبری	لادانی جبری
<b>Deviation, mean</b>	إنحراف وسطی	نیوانه (ناوهنده) لادان
<b>Deviation, standard</b>	إنحراف معیاری	لادانی پیوانهیی
<b>Device</b>	جهاز، حيلة	دمزگا، فیل
<b>Device, analog</b>	جهاز تناظر	دمزگای هاوجینیوون
<b>Diagnosis</b>	إيجاد الأخطاء	هلهدوزینهوه
<b>Diagonal of a cyclic quadrilateral</b>	أقطار الشكل الرباعي الدائري	تیرهکانی چوارلای بازنهی
<b>Diagonal of a determinant</b>	قطر المحددة	تیرهی سنوردهر
<b>Diagonal of a</b>	قطر المصفوفة	تیرهی ریزکراوه

Diagonal	100	MATHEMATICS
matrix		
Diagonal of a polygon	قطر المضلع	تیره ی چەندلا (فردلا)
Diagonal of a polyhedron	قطر جسم کثیر السطوح	تیره ی تەنی فرمپوو
Diagonal scale	مقیاس الرسم القطري	پێژمەری وێنە ی تیرمیی
Diagonal triangles	مثلثات قطرية	سینگۆشە تیرەییەکان
Diagram	رسم بياني، مخطط	وێنە ی پوونکردنەوه، مێلکاری، نەخشە
Diameter	قطر	تیره
Diameter, horizontal	قطر افقي	تیره ی ئاسۆیی
Diameter of a circle (= circle diameter)	قطر الدائرة	تیره ی بازە
Diameter of a conic	قطر القطع المخروطي	تیره ی پارچە قووچەکی
Diameter of a sphere	قطر الكرة	تیره ی گۆ
Diameters, conjugate	قطران مترافقان	دوو ئاوێل تیره
Diametral plane	مستوي قطري	پوو تەختی تیرمیی
Diametrical	قطري	تیرمیی
Difference	فرق	جیاوازی
Difference between (of)	الفرق بين مربعين	جیاوازی نێوان





Differentiaation	102	MATHEMATICS
Differentiaation , implicit	تفاضل ضمنی	جیاکاری خۇبەخۇ
Differentiation,s successive digit	تفاضلی تعاقبی	جیاکاری یەكبه‌دواییەك
Digital	رقم	پەنوس
Digital computer	رقمی	دیجیتەل، بەرپەنوس، رەنوسدار
Dihedral angle	حاسوب رقمی	کۆمپیوتەری دیجیتەل
Dilatation	الزاویة الزوجية	دو تونی گۆشە
Dimensionality	تعدد	کشان
Dimensions	عدد الابعاد	ژمارەى دورریەکان
Dimensions,fundamental	ابعاد	دورریەکان (دریژیو پانی‌ویەری)
Dimodad	ابعاد اساسیە	دورریە بنەرەتییه‌کان
Dip	ثنائي المنوال	دورمۆدی
Dip angle	ميل	لاری
Direct	زاوية الميل	لارە گۆشەى
Direct common tangent	المغناطيسي	موگناتیسی
Direct costs	مباشر	راستەوخۇ
	مماس مشترك	دەرەلیکەوتى ھاوبەش
	خارجي	
	تكاليف مباشرة	تیجەونی راستەوخۇ

<b>Direct investment</b>	استثمار مباشر	وده رهینانی راستموخو
<b>Direct product</b>	حاصل الضرب الديكارتی	سهره نجامی لینگدانی راستموخو (دیکارتی)
<b>Direct proportion</b>	تناسب طردي	هاو پرتی راستموانه
<b>Direct tax (taxation)</b>	ضريبة مباشرة	باجی راستموخو
<b>Direct trigonometric functions</b>	دوال مثلثية مباشرة	نهمشه سینگوشه ییه راستموخوکان
<b>Direct variation</b>	تغیر طردي	گۆپانی راستموخو
<b>Direct wage</b>	الأجر المباشر	کرتی راستموخو
<b>Directed angle</b>	زاوية موجهة	گۆشه ی ئاراسته کراو (به ئاراسته)
<b>Directed circle</b>	دائرة موجهة	بازنه ی ئاراسته کراو
<b>Directed number</b>	عدد موجه	ژماره ی ئاراسته کراو (به ئاراسته)
<b>Direction</b>	إتجاه	ئاراسته
<b>Direction angles</b>	زوايا الإتجاه	گۆشهکانی ئاراسته
<b>Direction cosines</b>	جيوب تمام الإتجاه	تسوی تسواوهمکانی ئاراسته
<b>Direction of a straight line</b>	إتجاه مستقیم	ئاراسته ی راسته مایل
<b>Direction ratios</b>	نسب الاتجاه	پرتهمکانی ئاراسته

Directly	104	MATHEMATICS
Directly proportional	يتناسب طردياً	راستقوانه هاو پرتزميه
Directory circle	دائره الدليل (الإستدلال)	بازنهي دليل (رئيس)
Directory sphere	كرة الدليل	گوی دليل (رئيس)
Directrix	دليل	دليل (رئيس)
Directrix equation	معادلة الدليل	هاو كيشه دليل
Directrix of a cylindrical surface	دليل السطح الإسطواني	دليلي هووي لويلهكي
Disagio	الخصم المستلم	داشكاندن و مرگراو
Disc (disk)	قرص	په پكه
Discontinuity	عدم التواصل، إنقطاع	نابرد هوام، پچران
Discontinuous	غير متواصل، غير مستمر	نابرد هوامي، پچراو
Discontinuous function	دالة غير مستمرة	نمخشه نابرد هوام
Discount	خصم، تنزيل	لیداشكاندن، داشكاندن
Discount bank	بنك الخصم	بانقي داشكاندن
Discount, commercial	خصم تجاري	داشكاندن بازركاني
Discount, compound	خصم مركب	داشكاندن ناويته
Discount, factor	عامل الخصم	كولكه داشكاندن

Displacement	105	فهردهنگی بیرکاری
بازاری داشکاندن	سوق الخصم	Discount market
داشکاندنی سر سهنه	الخصم فی السند	Discount on stock
نرخي داشکاندن	سعر الخصم	Discount, rate
داشکاندنی ساده	خصم بسيط	Discount, simple
داشکاندنی راسته‌قینه	خصم حقیقی	Discount, true
جیاکراوه، دابراو، پچر پچر	منفصل، متقطع	Discrete
جیاکرموه	ممیز	Discriminant
جیاکـــــــــــــــــــــرموهی هاوکیشه‌ی پله‌رو	ممیز المعادلة التربيعية	Discriminant of a quadratic equation
رهگ جیاکردنوه	تعیین الجذور	Discrimination of roots
بیکاری نادیار	بطالة مقنعة	Disguised unemployment
شیتله‌بوون، شیبوونوه	انحلال، حل	disintegration
کۆمپله جیاکراوه‌کان	مجموعات منفصلة	Disjoint sets
جیاکردنوه	فصل	Disjunction
تیچکچوون، شیوان	اضطراب	Disorder
پـــــــــــــــــــــرمه‌لزم‌بوون، پهرشـــــــــــــــــــــبوونوه، بلاو‌بوونوه	تشتت	Dispersion
لادان	إزاحة	Displacement

<b>Displacement, angular</b>	ازاحه زاویه	گوشه لادان
<b>Displacement, linear</b>	إزاحه خطية	لادانی بهمین
<b>Displacement, vector</b>	متجه الإزاحة	ثاڤاستمبیری لادان
<b>Display</b>	يعرض، عرض	نیشانی بهدات، نیشاندان
<b>Dissaving</b>	ادخار سالب	پاشه کهوتی داپن
<b>dissimilar</b>	غير متشابه، مختلف	ناچوونیسه، جیاواز، لهیهکنهچوو
<b>Dissimilar terms</b>	حدود غير متشابهة	راڤه له یهکنهچوو هکان
<b>Dissimination</b>	تصفية	پاکیزکردنوه
<b>Dissipation</b>	تبديد	فوتان، بهیږیزچوون
<b>Dissociation</b>	تفكك، تفريق	مهلوهشان، جیاکردنوه
<b>Distance</b>	بعد	دووری
<b>Distance between two points</b>	البعد بين نقطتين	دووری نیوان دووخال
<b>Distance between two skew lines</b>	البعد بين مستقيمين متخالفين	دووری نیوان دوو راسته میلی تمکول
<b>Distance, focal</b>	البعد البؤري	دووره تیشکو
<b>Distribution</b>	توزيع، توزع	دابشبوون، بهشبوون

<b>Distribution, frequency</b>	توزیع تکراری	بمشبونی دوباره بوونمیری
<b>Distribution function</b>	دالة توزیعی (التوزیع)	نه خشی بمشبون
<b>Distribution percentage</b>	النسبة المئوية للتوزیع	پنژهی سمدی بمشبون (دابمشبون)
<b>Distributive law</b>	قانون توزیع الحدود	یاسای راده دابمشبون
<b>Distributive property</b>	خاصیة التوزیع	خمسیمیتهی (خاسیمیتهی) بمشبون (دابمشبون)
<b>Disturbance</b>	اضطراب	شیوان، تیکچوون
<b>Diverge</b>	یبتعد، یفترق	دوردمکورتسموه، جیادیمیتسموه
<b>Divergence</b>	تباعد، افتراق	لینک دوردمکورتسموه، لینک جیابوونموه
<b>Divergent sequence</b>	متتابعة مباعدة	یمکبه دواپییه کها تووی لینک دوردمکورتسموه
<b>Divergent series</b>	متسلسلة متباعدة	زنجیره ی لینک دوردمکورتسموه
<b>Diversification</b>	تنويع الإنتاج	همه جورکردنی برهم
<b>Divide</b>	یقسم	دابمشمکات
<b>Devided (=dividend)</b>	مقسوم	بشکراو
<b>Divided by</b>	مقسوم على	دابمشکراوه بهسمر

Dividend	108	MATHEMATICS
Dividend	ربیحه	به‌شه قازانج
Dividend on stock	ربیحه السند	به‌شه قازانجی سه‌ند
Divider	مقسوم علیه، قاسم	بمشکمر، به‌شدراو، به‌سمردادابه‌شکراو
Divisibility	قابلية القسمة	توانای دابه‌شکردن
Divisible	قابل للقسمة	دابه‌شده‌کردن، بو دابه‌شکردن ده‌شیت
Division	قسمة، تقسیم	دابه‌شکردن
Division, in exact	قسمة ذات باق	دابه‌شکردنی به‌ماوه (ماومدن)
Division, long	قسمة طويلة	دابه‌شکردنی درنژ
Division, point of	نقطة التقسيم	خالی دابه‌شکردن
Division, short	قسمة قصيرة	دابه‌شکردنی کورت
Divisor	قاسم، مقسوم علیه	بمشکمر، به‌شدراو
Divisor, common	قاسم مشترك	بمشکمری هاو به‌ش
Divisor, greatest common	القاسم المشترك الاعظم (ق.م.ا)	گه‌وره‌ترین به‌شکمری هاو به‌ش (ک.ب.ه)
Document	وثيقة	به‌لگنامه، دیکومینت
Dodecagon	ذو إثني عشر ضلعاً	دواونزه لایی، دواونزه‌لا
Dodecahedron	ذو إثني عشر وجهاً	دواونزه پورسی، دواونزه پوودار
Domain	مجال	بوار، کایه

Ductility	109	فهردهنگی بیرکاری
بواری نهخشه	مجال الدالة	Domain of a function
وهربه مرهینانی	استثمار محلي	Domestic Investment
خوجنییمتی		
نابووری زالبوو	اقتصاد مهیم	Dominant economy
دونم = 2500 متره	دونم	Donum
دووجا		
خال	نقطه	Dot
به بیرلنکدان	الضرب النقطي (المقداري)	Dot product
دوانسی، دوانسه، دوو	ثنائي، مزدوج، ضعف	Double
شمونده		
کۆلکسی دوانی	عامل مزدوج	Double factor
تاریطهی دوو راده	تعرفه ذات حدین	Double goal tariff
رهگ دوانی، دوانهرگ	جذر ثنائي	Double root
سیستمی دوو باج	نظام ضریبی مزدوج	Double taxation
دهرزن (12 دانه)	دزینه	Dozen
پنومری وینه	مقیاس الرسم	Drawing scale
راهینان، مشق	تمرین، تدرب	Drill
سووره موگناتیسی	دائرة مغنطة	Drum
ریسای دوانهیی	مبدأ الثنائية	Duality principle
توانای کشان	قابلية المط	Ductility



<b>Dues (duties)</b>	رسوم	ميرانه
<b>Duodecimal system of numbers</b>	النظام الإثنا عشري في العدد	پژنمسی (سیستمی) دوانزهیی ژماردن
<b>Duplicate ratio</b>	نسبة تربيعية	ریژدهی دووجایی
<b>Durable goods</b>	سلع معمرة	شمهکی تهمه ن درنژ (نۆر خایه ن)
<b>Dyad</b>	إثنان، زوج	دوان، جوت
<b>Dyadic operation</b>	عملية ثنائية	کرداری دوانهیی
<b>Dynamics</b>	داینمیکا	داینهمیکس
<b>Dyne</b>	داين	داين

# E

<b>Earned capital</b>	رأس مال مکتسب	سرمایه‌ی درآمده‌ست
<b>Earned income</b>	دخل مکتسب	داهاتی درآمده‌ست
<b>Eccentric</b>	لا تمرکزي؛ مختلف المرکز	ناهاوچەق، چەق جیاواز
<b>Eccentric angle</b>	زاویه الاختلاف المرکزي	ناهاوچەقە گۆشە
<b>Eccentric angle of a hyperbola</b>	زاویه الاختلاف المرکزي للقطع الزائد	ناهاوچەقە گۆشە بەرگە زیاد
<b>Eccentric angle of an ellipse</b>	زاویه الاختلاف المرکزي للقطع الناقص	ناهاوچەقە گۆشە بەرگە ناتەواو
<b>Eccentric configurations</b>	اشکال غیر متحدة المرکز	شەینووە ئەندازمییە ناهاوچەقەکان
<b>Eccentricity</b>	الاختلاف المרכזي	ناهاوچەقی، چەق جیاوازی
<b>Eccentricity of a parabola, ellipse,</b>	الاختلاف المרכזي للقطع المكانيء او	چەق جیاوازی بەرگە هاوتا یا نا ناتەواو یا نا

hyperabola	الناقص او الزائد	زياد
Echelon eclipse	درجة الخسوف او الكسوف	پلهی مانگگیران یان خورگیران
Esliptic	دائرة البرج	بازنه‌ی بورجه‌کان
Econometrics	الاقتصاد القیاسی	نابووری پیوانه‌یی
Economic activity	الفعالية الاقتصادية	چالاکی نابووری
Economic analysis	تحليل اقتصادي	شیکردننه‌ی نابووری
Economic consequence	التبعية الاقتصادية	پاشکویه‌تی نابووری
Economic development	التنمية الاقتصادية	پهره‌پیدانی (فرازوتنی نابووری)
Economic globalization	العولمة الاقتصادية	جیهانگیری نابووری
Economic goods	سلع اقتصادية	شمه‌ی نابووری
Econopmic growth	نمو اقتصادي	گهشه‌ی نابووری
Economic integration	تکامل اقتصادي	ره‌خسکانی نابووری
Economic property	اموال اقتصادية	مایه‌ی نابووری
Economic unit	وحدة اقتصادية	یمه‌ی نابووری
Economist	اقتصادي	نابوریناس
Economy	الاقتصاد	نابووری
Edge	حرف، حافة	لینوار

Edge of a polyhedral angle	حرف زاویه کثیر السطوح	لینواره گۆشه‌ی فرم‌پور
Edge of a prism,lateral	الحرف الجانبي للمنشور	ته‌نیشته‌ی لینواری پوازک
Edit,to	یعدَلْ	راستیدمه‌کاتوره
Effective demand	طلب فعال	خواستی کارا (کاریکس)
Effective force	قوة فعالة	هیزی کاریگر
Efficiency	کفائة	چوستی
Efficiency,relative	کفاءة نسبية	چوستی ریلاتیوی
Efficiency variance	انحراف الكفاءة	لادانی چوستی
Effort	جهد، مجهود	ئهرک
Elastic	مَرِن	جپی، لاستیکی
Elastic body	جسم مَرِن	تمنی جپی
Elastic constants	ثوابت المرونة	نمگۆرمکانی جیپی
Elastic limit	حد المرونة	راده‌ی جپی
Elasticity	مرونة	جپی، جپی‌تی
Electromotive force	قوة دافعة كهربائية	پالهنزی کارمبا
Electronic brain	عقل الكتروني	میشکی ئه‌لیکترونی
Electrostatics	علم الكهرباء المستقرة	زانستی کارمبای جینگیر

Element	عنصر	دانه
Elementary	احادي العنصر، ابتدائي	یهك دانهمی، سهرتایی
Element, identity (=element, neutral)	عنصر محاید	دانه‌ی بی‌لایه‌ن
Element of a set	عنصر فی مجموعه	دانه‌ی کۆمهله
Element, simple	عنصر بسیط	دانه‌ی ساده
Elevation	مسطق راسی، ارتفاع	جینکوتی شاوولی، به‌ریزی
Elevation, angle of	زاویه الإرتفاع	به‌ریزه گوشه
Elimination	حذف	لابردن
Elimination of a term	حذف حد	را‌ده لابردن، لابردنی را‌ده
Ellipse	قطع ناقص	به‌رگه‌ی نات‌ه‌واو، به‌رگه نات‌ه‌واو
Ellipse, imaginary	قطع ناقص خیالی	به‌رگه‌ی نات‌ه‌واوی خ‌هیالی
Ellipsoid	مُجَسِّم القَطْع الناقص	به‌رگه‌ی نات‌ه‌واوی به‌رجه‌سته، ته‌نداری به‌رگه‌ی نات‌ه‌واو
Elliptic cylinder	إسطوانة بیضویة	ل‌وله‌کی هیل‌کیمی
Elliptic function	دالة ناقصة	نه‌خشه‌ی نات‌ه‌واو
Elliptic integral	تکامل دالة ناقصة	ت‌ه‌واو‌کاری نه‌خشه‌ی نات‌ه‌واو

<b>Embraces</b>	قوس مزدوج	کهوانه‌ی دووانی
<b>Emergency planning</b>	التخطيط الطارئ	پلاندانانی کتوپر
<b>Empirical curve</b>	منحنی تجربی	چهاره‌ماوه‌ی تاقیکردن‌نومویی
<b>Empirical formula</b>	صیغه تجربیه	شیوازی (رشته‌ی) تاقیکردن‌نومویی
<b>Employment</b>	استخدام	کارپیدان، به‌کاره‌ینان
<b>Empty set</b>	مجموعه خالی	کۆمهله‌ی به‌تال
<b>Encircle</b>	یحیط بـ	دهوری ده‌دات
<b>Enclosed in brackets</b>	محصور بین قوسین	له‌نیوان دووکه‌وانه‌دا
<b>Enclosure</b>	سیاح	شوره
<b>Encod, to</b>	یحول الی رموز خاصه	بو‌هیمای تایبهنی به‌کۆپرت
<b>Endecagon</b>	دواحد عشر ضلعاً	یانزه‌لایی، یانزه‌لا
<b>Energy</b>	طاقة	وژه
<b>Entire</b>	کل، جمیع، صحیح	همموو، گشت، راست
<b>Entirely</b>	بکامنه، برمه	هممووی
<b>Entries (elements) of a matrix</b>	عناصر المصلوفا	دانه‌کانی ریزکراوه
<b>Entry point</b>	نقطه الدخول	حالی تیچوون
<b>Enumerable set</b>	مجموعه معدوده	کۆمهله‌ی ژمیندراو

<b>Enumeration</b> (= counting)	عد	ژماردن
<b>Enunciation</b>	منطوق	دهق
<b>Envelope</b>	غلاف	بهرگ
<b>Enveloped curve</b>	منحن (منحني) مفلق	چه ماوهی داخراو
<b>Envelope of a 2<sup>nd</sup> class</b>	غلاف من الرتبة الثانية	بهرگی خانه دور
<b>Epi</b>	بادئة بمعنى: فوق، على، قريب من	پیشگریکه به واتای: سروو، سر، نزیك له
<b>Epicyclic</b>	فوق دائري	سرووبازنمی
<b>Epicyclic motion</b>	حركة فوق دائرية	جولهی سرووبازنمی
<b>Epoch</b>	زاوية ابتدائية	کۆلهی سرمقای
<b>Equal</b>	يساوي، تساوي	هکاتنه، يهکسانه، یهکسان
<b>Equal roots of an equation</b>	جذور متساوية لمعادلة	ههکه يهکسانهکانی هاوکنشه
<b>Equality</b>	تساوي	یهکسانی، يهکسانیتی
<b>Equality, continued</b>	تساوي مستمر	یهکسانی بهردوام
<b>Equality of two complex numbers</b>	تساوي عددين مركبين	یهکسانی دوژماره ناوینته
<b>Equation</b>	معادلة	هاوکنشه

<b>Equation, algebraic</b>	معادله جبری	هاوکنشهی جبری
<b>Equation, biquadratic</b>	معادله رباعیه	هاوکنشهی پله چوار (چولرینه)
<b>Equation, constrained</b>	معادله مقیده	هاوکنشهی به‌ستراو
<b>Equation, cubic</b>	معادله تکمیبیه	هاوکنشهی پلمسن (سینجایی)
<b>Equation, defective</b>	معادله ناقصه	هاوکنشهی ناتمراو
<b>Equation, differential</b>	معادله تفاضلیه	هاوکنشهی جیاکاری
<b>Equation, exact</b>	معادله تامه الاشتقاق	هاوکنشهی تمولو داتاشراو
<b>Equation, exponential</b>	معادله اسیه	هاوکنشهی تواضی
<b>Equation, homogeneous</b>	معادله متجانسه	هاوکنشهی چورونیهک
<b>Equation, intrinsic</b>	معادله ذاتیه	هاوکنشهی خزیهکی
<b>Equation, irrational</b>	معادله صماء	هاوکنشهی نارطرمیی
<b>Equation, linear</b>	معادله خطیه	هاوکنشهی پله یهک
<b>Equation, linear differential</b>	معادله تفاضلیه خطیه	هاوکنشهی جیاکاری پله‌یهک



Equation	118	MATHEMATICS
Equation, literal	معادلة حرفية	هاو کینشه ی پیتدار (به بیت)
Equation, logarithmic	معادلة لوغاریتیمیه	هاو کینشه ی لوگارتمی
Equation, matrix	معادلة مصفوفیه	هاو کینشه ی ریزکراوه
Equation, numerical	معادلة عددیه	هاو کینشه ی ژماره یی
Equation of a line	معادلة الخط المستقیم	هاو کینشه ی راسته میل
Equation of differences	معادلة الفروق	هاو کینشه ی جیاوازییه کان
Equation of motion	معادلة الحركة	هاو کینشه ی جوونه
Equation of nth degree	معادلة من درجه (ن)	هاو کینشه ی پله (ن)
Equation of time	معادلة الزمن	هاو کینشه ی کات
Equation, parametric	معادلة بارامیتریه	هاو کینشه ی پارامیتری
Equation, quadratic	معادلة من الدرجة الثانية	هاو کینشه ی پله دوو
Equation, reciprocal	معادلة عکسیه (انقلابیه)	هاو کینشه ی پینچهوانمی (هنگامی)
Equation, resolvent	معادلة محلله	هاو کینشه ی شیتفکرلو
Equation, trigono	معادلة مثلثیه	هاو کینشه ی سیگوشیمی

metric

Equations

معادلات

هاو کیشمه کان

Equations

معادلات متناغمة

هاو کیشمه

consistent

هاو نا همنگمه کان

Equations

معادلات متجانسة

هاو کیشمه چوونی هکمه کان

homogeneous

Equations

معادلات غیر

هاو کیشمه نا

inconsistent

متناغمة

هاو نا همنگمه کان

Equations

معادلات غیر معینة

هاو کیشمه

indeterminate

نادیاری کراره کان

Equations of 1st

معادلات من الدرجة

هاو کیشمه کان یلیمیک

degree

الاولی

Equations

معادلات انیة

هاو کیشمه پینگمه بییه کان

simultaneous

Equator

خط الإستواء

هینلی یه کسان

Equatorial plane

مستوى خط

رووت هختی هینلی

الإستواء

یه کسان

Equiangular

متساوي الزوايا

گوشه یه کسان

Equiangular

قطع زائد متساوي

برگه زیادی و دستاو

hyperbola

الزوايا

(موشه یه کسان)

Equiangular

مضلع متساوي

چمند لای (فره لای)

polygon

الزوايا

گوشه یه کسان

Equiangular

خط حلزوني

هینلی پینچاوپینچی

spiral

متساوي الزوايا

گوشه یه کسان

<b>Equiangular triangle</b>	مثلث متساوي الزوايا	سینگوشه‌ی گوشه یه‌کسان
<b>Equiconjugate diameters</b>	اقطار مرافقه متساویه	ناوئل تیره یه‌کسانه‌کان
<b>Equidistant</b>	متساوی البعد	دورری یه‌کسان
<b>Equilateral</b>	متساوی الاضلاع	لا یه‌کسان، هاولا
<b>Equilateral cone</b>	مخروط متساوي الاضلاع (قائم)	قوچمکی لا یه‌کسان (ومستار)
<b>Equilateral hyperbola</b>	قطع زائد قائم	برگه زیادی ومستار
<b>Equilateral polygon</b>	مضلع متساوي الاضلاع	فره لای لایه‌کسان
<b>Equilateral triangle</b>	مثلث متساوي الاضلاع	سینگوشه‌ی لایه‌کسان
<b>Equilibrant force</b>	قوة معادلة	هینزی پارسه‌نگ
<b>Equilibrium</b>	توازن، إتزان	هاوسه‌نگی، هاوسه‌نگی‌بون
<b>Equilibrium price</b>	ثمن التوازن	نرخ‌سی هاوسه‌نگی (هممیری)
<b>Equilibrium stable</b>	توازن مستقر	هاوسه‌نگی جینگیر
<b>Equilibrium unstable</b>	توازن قلق	هاوسه‌نگی له‌ق
<b>Equimomental systems</b>	مجموعات متساوية العزوم	سیستمه (کومه‌له) زمبر یه‌کسانه‌کان

<b>Equipotential line</b>	خط متساوي الجهد	میلی پهستان پهکسان
<b>Equipotential surfaces</b>	سطوح متساوية الجهد	پوهه پهســـــــــــــــتان پهکسانهکان
<b>Equivalence class</b>	صف تکافؤ	ریزی هاوتابوون
<b>Equivalence of propositions</b>	تکافؤ العبارات	هاوتـــــــــــــــــــــابوونی دهستمواژمکان
<b>Equivalence relation</b>	علاقة تکافؤ	پـــــــــــــــــــــمیوهندی (پیوهندی)هاوتابوون
<b>Equivalent equations</b>	معادلات متكافئة	هاوکیشه هاوتاکان
<b>Equivalent matrices</b>	مصفوفات متكافئة	پریزکراوه هاوتاکان
<b>Equivalent sets</b>	مجموعات متكافئة	کؤمهله هاوتاکان
<b>Equivalent statements</b>	عبارات متكافئة	دهستمواژه هاوتاکان
<b>Erg</b>	إرك	نیرک
<b>Error</b>	خطا	مهله
<b>Error, absolute</b>	خطا مطلق	مهله ی رهما
<b>Error in evaluation</b>	خطا في التقدير	مهله ی خهملاندن
<b>Error, percent</b>	النسبة المئوية للخطا	ریژه ی سهدی مهله
<b>Error range</b>	مدى الخطا	راده ی مهله

Error	122	MATHEMATICS
Error, relative	خطا نسبي	همای پزهمی
Error, standard	خطا معیاری	همای پنیوانمی
Escribed circle	دائرة ماسه للأضلاع من الخارج	دوره لیکموتسه بازنه لاکان
Escribed circle of a triangle	دائرة تمس اضلاع المثلث من الخارج	دوره لیکموتسه بازنه لاکانی سینگوشه
Estate	عقار	خانوبهره
Estimated cost	تکالیف تقدیری	تیچوونی خه ملینراو
Estimation	تقدیر	خه ملاندن
Estimator	مقدر، مضمن	خه ملینره
Euclidean geometry	هندسة إقليدس	نمدازهی نیقلیدس
Evaluate	یحسب قیمة، یقوم	نرخسی بهدوریتسه، راستی دمکاتمه
Even	زوجی	جووتی، جووت، بهجووت
Even distribution	توزیع زوجی	دابہشکردنی (بمشبوونی) به جووت (جووتی)
Even function	دالة زوجية	نہخشهی جووت
Even number	عدد زوجي	ژمارهی جووت
Even permutation	تبدیل زوجی	گۆپینی جووت، جووت گۆپین
Event	حدث، حادثه	هوداو

Examination	123	فهردهنگی بیرکاری
پووداوی مسـؤگـر، پووداویک به دلیایی	حدث اکید	Event,certain (sure)
پووداوی تـمـاوگـر	حدث متمم	Event, complementary
پووداوی ستم (نمات، خالی)	حدث مستحیل	Event,null (empty)
پووداوه سـعـرـبـهـخـوگـان	احداث مستقلة	Events,independ ent
دوپوداوی جیا جیا (نا هاوکات)	حادثان منفصلان	Events,mutually exclusive
پمیداکـری چـمـاوه، چـمـاوه پـمـیداکـر	مؤلد (منشئ) العنضي	Evolute of acurve
رەگ بـمـهـنـسـان (دۆزینمـوه)	استخراج الجذور	Evolution
رەگ دۆزینـمـوه بـه کۆلکـهـکان	استخراج الجذور بالعوامل	Evolution by factors
نیشانهـی رەگ	علامة الجذر	Evolution sign
جیاکارییه تمـاوگـان	تفاضلات تامـه	Exact different ials
هاوکیـشـه تـمـاو داتاشراومکان	معادلات تامـه الإشتقاق	Exact equations
بهرگموتی تمـاو	خارج القسمة المضبوطة	Exact quotient
لهنجام تاقیکردنـمـوه، پاسادان	إختبار النتيجة	Examination of result

Example	124	MATHEMATICS
Example	مثال	نمونه
Example,for	كمثال	به نمونه، بؤ نمونه
Ex- center	مركز الدائرة المماسة من الخارج	چەقى دەرە لىكەوتە بازنە
Excess demand	الطلب الفائض	زىدە خواست
Excess of nines	باقي القسمة على تسعة	بەركەوت بەسەر (نۆدا)
Exchange	تبدیل، صرف، تحويل	گۆزیدىن، ئالوگۆزىڭردن
Exchange clearing system	نظام المقاصة المتبادلة	سىستىمى پاڭۇكارى ئالوگۆزىڭراو
Exchange of money	مبادلة العملة	ئالوگۆزىڭردنى دراو، دراو ئالوگۆزىڭردىن
Exchange rate in gold monetary system	سعر الصرف في نظام الذهب	نرخى ئالوونىرلە سىستىمى زىڭردا
Exchange rate in paper system	سعر الصرف في نظام للورق	نرخى ئالوونىرلە سىستىمى كاغەزدا
Exchange value	القيمة التبادلية	بەماي گۆزىڭىنە
Exclusion	إستبعاد	دورۇڭمىستىرە
exdividend	من غير ربح	بىن قازانچ
Exercise	تمرين، مثال	پامىنان، نمونه
Existence theorem	نظرية الوجود	بىرەندىزى ھەببون (بۇونايمىتى)

Exponential	125	فه رهنگی بیرکاری
بیشه شووره	سور جزئی	Existential quantifier
کراوه، کشان	مفکوک، تمدد	Expansion
کراوهی دوو رانده دار (دوو رانمیی)	مفکوک ذوحدین	Expansion, binomial
هاوکؤلکهی کشانی	معامل التمدد	Expansion, coefficient of volume
قباریی	الحجمی	
سنورده مرکرنه	فک المحددة	Expansion of a determinant
نه خشه کردنه	فک دالة باستخدام	Expansion of a function in series
بهبه کارمینانی زنجیره	المتسلسلة	
چاوهر وانکراو	متوقع	Expectant
تاقیکردنه	تجربة	Experiment
لیزان، شارما	خییر	Expert
هونکردنه، شرح کردن	توضیح، شرح	Explanation
ناشکرا، راشکاو	صریح	Explicit
نه خشهی ناشکرا	دالة صریحة	Explicit function
مولکانهی ناشکرا (دیان)	ربیع صریح	Explicit rent
توان	اس	Exponent
چه ماوهی توانی	منحنی اسی	Exponential curve
هاوکینشهی توانی	معادلة اسیمة	Exponential equation



Exponential	126	MATHEMATICS
Exponential function	دالة أسية	نهخشه ی توانی
Exponential laws	قوانین الاسس	یاساکانی توان
Exponential series	متسلسلة اسية	زنجیره ی توانی
Exponential values of sine and cosine	القيمتان الأسيتان لدالتي الجيب و جيب التمام	دوونرخه توانییه که ی نهخشه ی تمثیل و تمثیل تماو
Export	الصادرة	همنارده
Exportation	تصدير	همناردن
Export-Import bank	بنك التصدير و الإستيراد	بانکی همناردن و هاوردن
Export rebates	خصم التصدير	داشکاندنی همناردن
Expression	صيغة، عبارة، مقدار	شـیـنـواـز، پـشـتـه، دهستهواره، بر
Expression, whole	عبارة كاملة	دهستهواره ی تماو
Extensibility	قابلية التمديد	توانای دربرگرفتنهوه
Extension	إمتداد، تمديد	دربرگرفتنهواره، دربرگرفتنهوه
Extension of a function	إمتداد الدالة	دربرگرفتنهواره ی نهخشه
Exterior (= external)	خارجي	دهرهکی، دهره
Exterior alternate angles	زوايا متبادلة خارجية	دهرهگوشه لابه لاکان

<b>Exterior angle</b>	زاویه خارجی	دوره گوشه
<b>Exterior (external) bisector</b>	منصف الزاویه الخارجي	دوره لمتکری گوشه
<b>External common tangent</b>	مماس مشترک خارجي	دورملیکوتی هاوبیش
<b>External division</b>	تقسیم خارجی	دوره دابمشکردن
<b>Externally</b>	من الخارج، خارجياً	له دوره، دورمکیانه
<b>Extrapolation</b>	إكمال، استكمال	تعاونکردن، پرکردن دوره
<b>Extra cost</b>	کلفة حديدية (إضافية)	زینده (سرباره) تیچوون
<b>Extraction of roots</b>	استخراج الجذور	پهگ دورمینان
<b>Extraneous</b>	دخیل، غریب	تینهملکیش، نامؤ
<b>Extrapolation</b>	تعديل خارجي	راستکردن دورهی دورمکی
<b>Extreme</b>	طرف	لا
<b>Extreme and mean ratio</b>	القسمه الذهبية	دابمشکردنی نالتوونی
<b>Extreme terms (= extremes)</b>	طرفا النسبة	دو و راندکسی (پیشهکی و پاشهکی) پژده
<b>Extremum of a function</b>	القيمة العظمى للدالة	نرخه دوره زودمکی نهخشه

# F

<b>Face</b>	جانب، وجه، سطح	لا، رو
<b>Face angle</b>	زاوية الوجه	روءه گوشه
<b>Face of a polyhedral angle</b>	وجه الزاوية المجسمة	روى بهرجهسته گوشه
<b>Face of a pyramid, lateral</b>	الوجه الجانبى للهرم	تمنيشته روى هرهم
<b>Facet</b>	وَجْه، سطح صغير	رووچكه، رووله
<b>Faces of polyhedron</b>	لوجه متعددالسطوح	لاكانى(روءهكانى) فرمپوو
<b>Factor</b>	عامل	كۆلكه
<b>Factorable</b>	قابل للتحليل	شيتلمدمكرنت، بوشيتلمكردن دهشيت
<b>Factor, common</b>	عامل مشترك	كۆلكهى هاوبمش
<b>Factor, greatest common</b>	العامل المشترك الاعظم(ع. م. ا)	كهورهترين كۆلكهى هاوبمش(ك. ك. ه)
<b>Factorial</b>	عاطلى، مضروب	كۆلكهى، ليكسراو
<b>Factor, integrating</b>	عامل تكامل	كۆلكهى تهواوكارى
<b>Factorization (= factoring)</b>	التحليل الى عوامل	كۆلكاندن

<b>Factor of an integer</b>	عامل العدد الصحيح	کۆلکه‌ی ژماره‌ی تموار
<b>Factor of a polynomial</b>	عامل لکثیره الحدود	کۆلکه‌ی راهه زۆر (فرم‌پانه)
<b>Factor of a term</b>	عامل الحد	کۆلکه‌ی راهه
<b>Factor of proportionality</b>	ثابت التناسب	نه‌گۆڤی هاو‌پێژه
<b>Factor, prime</b>	عامل اولی	کۆلکه‌ی خۆبەش
<b>Factor theorem</b>	نظرية العوامل	بیردۆزی کۆلکه‌کان
<b>Factor theorem, unique</b>	النظرية الاساسية في التحليل الى العوامل	بیردۆزی بنچینیمی کۆلکاندن
<b>Factors found by inspetlon</b>	ايجاد العوامل بمجرد النظر	کۆلکه دۆزینه‌وه تمنا به تێوانین
<b>Factors of safety</b>	عوامل الامان	هۆکاره‌کانی سه‌لامه‌تی
<b>Factum</b>	عدد غير اولی	ژماره‌ی دابه‌ش
<b>Falling rate</b>	السعر الهابط	نرخ‌ی دابه‌زیو
<b>False</b>	باطل، کاذب	ناپاست، نادروست
<b>False position method</b>	طريقة نقلض الفرض	رێگه‌ی گریمان هه‌لومه‌شاندنه‌وه
<b>False statement</b>	عبارة كاذبة	ده‌سته‌واژه‌ی نادروست (هه‌له‌)
<b>Family</b>	عائله	خه‌یزان

Family	130	MATHEMATICS
Family of curves	عائلة من المنحنيات	خیزانیك چه ماوه
Family of radical axes	عائلة المحاور الاساسية	خیزانی تهرمه بنهرمتیهكان
Family of surfaces	عائلة من السطوح	خیزانیك روو
Fast access	سريع القداول	خیزا نالوكڤو
Feed	تغذية	زانیاری پیدان
Feed back	تغذية استرجاعية	زانیاری پیدانهوه
Feed, card	تغذية البطاقات	زانیاری پیدانی کارتهكان
Feed, tape	تغذية الاشرطة	زانیاری پیدانی شریتهكان
Feet of altitude	مواقع الأعمدة	جینگمکانی لستورونهكان
Field	مجال، حقل	بولر، کایه
Field, complete ordered	مجال كامل الترتيب	بولری تهواو ریکغراو(ریزکراو)
Field length	طول المجال	دریژی بولر
Field ordered	مجال مرتب	بولری ریوکرلو(ریکغراو)
Field, signed	مجال ذو اشارة	بولری نیشانهدلر(بهنیشانه)
Figurate numbers	الأعداد الشكلية	ژماره رهنووسییهكان
Figure	رقم، شكل	رهنووس، شینوه، وینه، نیگار

Financial	131	فهرده نگی بیرکاری
وینهی بازنیی	شکل دائری	Figure, cyclic
شینوهی نه اندازیی	شکل هندسی	Figure, geometric
شینوهی رووتخت	شکل مستو	Figure, plane
شینوه هاوتاکان	اشکال متکافله	Figures, equivalent
خانهی دمیان	مرتبه العشرات	Figures of 1st order
خانهی سمدان	مرتبه العنات	Figures of 2 <sup>nd</sup> order
فایل	ملف	File
کوتایی فایل	نهاية الملف	File, end of
رتبیری فایل	دلیل الملف	File, identification
راستگردنموی فایل	تعديل الملف	File, maintenance
فایلی سرهگی، کله فایل	ملف رئيسی	File, master
فایل پاراستن	حمایة الملف	File protection
کوتایی	نهاية	Final
دوابه کاریردن	استهلاك نهائي	Final consumption
دواخنیری، خنیری	السرعة النهائية	Final velocity
کوتایی		
مایه دان	تمويل	Finance
بیرکاری دلریی	الرياضيات المالية	Financial mathematics

<b>Financial planning</b>	التخطيط المالي	پلاندانانی دارایی
<b>Financial year</b>	السنة المالية	سالی دارایی
<b>Financier</b>	خبیر مالی	شارمزای دارایی
<b>Finite</b>	منتهیه، مُحدّد، محدود	کوتایی هاتوو، سنووددار، پایاندار
<b>Finite series</b>	متسلسلة منتهیه	زنجیره‌ی کوتایی هاتوو
<b>Finite set</b>	مجموعة منتهیه	کۆمەڵەی کوتایی هاتوو
<b>First decimal place</b>	المرتبة العشرية الأولى	یه‌کەم خانە‌ی ده‌یی
<b>First derivative</b>	المشتقة الأولى	داتاشاروی یه‌کەم
<b>First element of continued fractions</b>	العنصر الأول للكسور المستمرة	دانه‌ی یه‌کەمی کهرته بمره‌وامه‌کان
<b>First minor determinant</b>	الجزء الأصغر للمحددة المختزلة	بەشەبچووکه‌کی سنوودهری کورت‌کراوه
<b>Fiscal capital</b>	رأس المال العيني	سەرمایه‌ی مالینه
<b>Fiscal economy</b>	الاقتصاد المالي	ئابووری دارایی
<b>Fiscal policy</b>	السياسة المالية	رامیاری دارایی
<b>Fiscal rate</b>	تعرفة مالية	تاریفه‌ی دارایی
<b>Fiscal rent</b>	الربح العيني	ملکانه‌ی مالینه
<b>Five fold</b>	خمسة اضعاف	پنج نه‌مه‌نده
<b>Fixed</b>	مثبت، ثابت	چه‌سپار، جینگیر، نه‌گۆز

<b>Fixed budget</b>	میزانیة ثابتة	بۆدجهی نهگۆڤ
<b>Fixed capital</b>	راس المال الثابت	سرمایه‌ی نهگۆڤ
<b>Fixed exchange rate</b>	سعر صرف ثابت	نرخ‌ی ئالوویری نهگۆڤ
<b>Fixed points</b>	نقاط ثابتة	خاله چه‌سپاو‌مکان
<b>Fixed value</b>	قيمة ثابتة	نرخ‌ی (به‌مای) نهگۆڤ
<b>Flat rate</b>	تعرفة خامدة	تاریفه‌ی کپ
<b>Flat yield</b>	العائد الثابت	ده‌ستکەوتی نهگۆڤ
<b>Flexure</b>	انحناء، انحناء	نوشتانه‌وه، چه‌مین‌ه‌وه
<b>Flight capital</b>	راس المال الهارب	سرمایه‌ی فڕیو (تۆراو)
<b>Flight time</b>	زمن الطيران	کاتی فڕین
<b>Floating body</b>	جسم طافي (طاف)	ته‌نی سەرلۆک‌ه‌وته
<b>Flow chart</b>	خريطة سير العمليات	نه‌خشه‌ی ره‌رتی کرداره‌مکان
<b>Fluctuating exchange rate</b>	سعر الصرف غير المستقر	نرخ‌ی ئالوویری گۆڤاو (بگۆڤ)
<b>Fluid</b>	مائع	شل‌گاز
<b>Focal</b>	بؤري	تیشکۆی
<b>Focal chord</b>	وتر بؤري	ژنی تیشکۆی
<b>Focal distance (length)</b>	البعد للبؤري	دووره تیشکۆ
<b>Focal line</b>	خط بؤري	مبنه تیشکۆ
<b>Focal plane</b>	مستو بؤري	ناسته (رووته‌خه) تیشکۆ



<b>Focal point</b>	<b>134</b>	<b>MATHEMATICS</b>
<b>Focal point</b>	نقطة البؤرة	خالی تیشکو
<b>Foci</b>	بؤد	تیشکوکان
<b>Focus</b>	بؤرة	تیشکو
<b>Foot</b>	قدم	پی
<b>Footnote</b>	حاشیة	پیراویز
<b>Foot of the perpendicular</b>	موقع العمود	شوننی (جینگه ی)
<b>Foot. Pound</b>	باوند. قدم	پاوند. پی
<b>F. P. S</b>	نظام (قدم. باوند. ثانیه)	سیستمی (پی. پاوند. چرکه)
<b>Force</b>	قوة	هیز
<b>Force, arm of</b>	ذراع القوة	باسکی هیز
<b>Force, attractive</b>	قوة التجاذب	هیزی کیشکردن
<b>Force, buoyant</b>	قوة دفع السوائل	پالهیزی شله
<b>Force, centrifugal</b>	قوة عمركزية (طاردة عن المركز)	دورمهیز
<b>Force, centripetal</b>	قوة مركزية	چمه هیز
<b>Force, diagram</b>	مخطط القوة	هیلکاری هیز
<b>Force, direction of</b>	اتجاه القوة	لاراسته ی هیز
<b>Forced oscillation</b>	اهتزاز اضطراري	لیرینه وه ی ناچار ی

Force, effective	قوة فعّالة	هینزی کاریگر
Force, friction	قوة الاحتكاك	هینزی لیکخشاندن
Force, Impulsive	قوة دفع	هینزی پال، پالینز
Force, line of action of	خط فعل القوة	هینلی کاری هینز
Force, moment of a	عزم القوة	زومبری هینز
Force, point of application of	نقطة تأثير القوة	خالی کاریگری هینز
Force polygon	مضلع القوى	فره لای هینز مکان
Forces	قوى	هینز مکان
Forces, composition of	ترکیب القوى	کۆکردن هینز مکان
Forces, equilibrant	قوى معادلة	هینزه پارسهنگه مکان
Forces, like	قوى في اتجاه واحد	هینزه هاوئاراسته مکان
Forces, parallelogram of	متوازی اضلاع القوى	لاتمیریسی هینز مکان
Forces, passive	قوى غير فعّالة	هینزه ناکاریگر مکان
Forces, resolution of	تحلیل القوى	شیتلکردنی هینز مکان
Forces, system of	مجموعة قوى	کۆمپلیک هینز
Forces, unlike	قوى في اتجاهين متضادين	هینزه دژئاراسته مکان

Foreign	136	MATHEMATICS
Foreign exchange	تحويل خارجي	نالوگنڊي دهرهڪي
Foreign exchange market	سوق التحويل الخارجي	بازار ي نالوگنڊي دهرهڪي
Foreign exchange rate	سعر الصرف الاجنبي	نرخي نالوونري بياني
Foreign finance	تمويل خارجي	مايهداني دهرهڪي
Foreign Investment	استثمار اجنبي	ومبرهيناني بياني
Foreign trade	التجارة الخارجية	بازرگاني دهرهڪي
Form	صورة، شكل	فؤرم، شنيوه، وينه، سيما
Formation	تكوين	پينگهينان، پينگهاتن
Form, canonical	شكل قانوني	شنيوهي ياسايي
Form, standard	صورة معيارية	شنيوهي(فؤرمي) پينوانهيي
Formula	قانون، قاعدة، صيغة	ياسا، ريسا، رشته، شنيوه، دلپشتن
Formula, mathematical	قاعدة(صيغة) رياضية	ريساي(رشتهي) بيرگاري
Formulas of reduction	قوانين الاختصار	ياساڪاني ڪورتڪردنموه
Fourth dimension	البعد الرابع	دووري چولرم
Fraction	كسر	ڪمرت

<b>Fraction, abbreviation of</b>	اختصار الکسر	کورت‌کردنمویه کورت
<b>Fraction, common</b>	کسر اعتیادی	کهرتی ناسایی
<b>Fraction, compound</b>	کسر مرکب	کهرتی ناوینته
<b>Fraction, continued</b>	کسر مستمر (متسلسل)	کهرتی بهردموام (زنجیره‌یی)
<b>Fraction, decimal</b>	کسر عشري	کهرتی ده‌یی
<b>Fraction, improper</b>	کسر غیر حقیقی	کهرتی نا‌استی (نا‌استه‌قینه)
<b>Fraction, irreducible</b>	کسر غیر قابل للاختصار	کهرتیکه کورت نا‌کورت‌مویه
<b>Fraction, partial</b>	کسر جزئی	بشمه‌کورت
<b>Fraction, recurring decimal</b>	کسر عشري دالر	کهرتی ده‌یی دوری
<b>Fraction, vulgar</b>	کسر عادی	کهرتی ناسایی
<b>Fractional</b>	کسری	کهرتی
<b>Fractional equation</b>	معادله کسریه	هاو‌کیشیهی کهرتی
<b>Fractional exponent</b>	اس کسری	توانی کهرتی (به‌کهرت)
<b>Fractional indices</b>	اسس کسریه	توانه کهرتییه‌کان

Fractional	138	MATHEMATICS
<b>Fractional number</b>	عدد کسری	ژماره‌ی کمرتی (به‌کهرت)
<b>Fractions, clearing of</b>	التخلص من الكسور	کهرت نه‌میشتن
<b>Fractions, decomposition of</b>	تجزئة الكسور	به‌شبه‌شکردنی کهرته‌کان
<b>Fragmentation</b>	تجزئة	کهرت‌کردن، به‌شبه‌شکردن، پهرت‌کردن
<b>Frame</b>	اطار، میکل	چارچینوه، پمیکر
<b>Frame, main</b>	الاطار الرئيس	چارچینوه‌ی سهرک
<b>Frame of reference</b>	معاور الإسناد	تومهرمکانی راگری
<b>Frame of the plan</b>	اطار الخطة	چارچینوه‌ی پلان
<b>Free</b>	حر، طلیق	سهریست، به‌ره‌لا، نازاد
<b>Free coinage</b>	حرية سك العملة	سهریستی برلولیدان
<b>Free goods</b>	سلع حرة	شمه‌کی نازاد
<b>Free market</b>	السوق الحرة	بازاری نازاد
<b>Free market economy</b>	اقتصاد السوق الحرة	ثابووری بازاری نازاد
<b>Free motion</b>	حركة حرة	جووله‌ی سهریست
<b>Free oscillation</b>	اهتزاز حر (طبیعی)	لهرینه‌وه‌ی سهریست (سروشتی)
<b>Free trade</b>	تجارة حرة	بازرگانی نازاد

فهره‌نگی بیرکاری	139	Frustum
Free vector	مُتجه مطلق	ناپاستمیری ره‌ها
Freedom, degree of	درجات الحرية	پله‌کانی سهریستی
Freezing of accounts	تجمید الأموال	بلو‌ککردنی مایه
Frequency	تکرار، تردد	دووبارمبوونه‌وه، لهرلهر
Frequency distribution	توزیع (توزیع) تکراری	به‌شیموونی (دابه‌شیموونی) دووبارمبوونه‌ومی
Frequency graduated	مُدْرَج تکراری	پله‌داری دووباره بوونه‌ومی
Frequency polygon	مُضلع تکراری	چمندلای (فره‌لای) دووبارمبوونه‌ومی
Frequency table	جدول تکراری	خشته‌ی دووباره بوونه‌ومی
Friction	احتكاك	لینک‌خشاندن
Front	جبهة	بهره
Frontal distance	بُعد جَنْبِی	دووری به‌رمیی
Frontal line	مستقیم جَنْبِی	راسته‌میلی به‌رمیی
Frontal plane	مستوي جَنْبِی	رووته‌ختی به‌رمیی
Frontal projection	مَسْنَقَط جَنْبِی	جینکوتی به‌رمیی
Frontal tracing	اثر جَنْبِی	شوینن‌واری به‌رمیی
Frustum of a cone	مخروط ناقص	قووجه‌کی ناتاو

<b>Frustum of prism</b>	منشور ناقص	پواژکی ناتعراو
<b>Frustum of pyramid</b>	هرم ناقص	هره‌می ناتعراو
<b>Fulcrum</b>	نقطه اړتکان	خالی راگم‌بوون (راگری)
<b>Function</b>	دالة	نم‌خشه
<b>Function, algebraic</b>	دالة جبرية	نم‌خشه‌ی جبري
<b>Function, analytic</b>	دالة تحليلية	شیکاره نم‌خشه
<b>Function, circular</b>	دالة دائرية	نم‌خشه‌ی بازنيی
<b>Function, complementary</b>	دالة مُتَمَمَة	نم‌خشه‌ی تعراوکر
<b>Function, composite</b>	دالة مُرکبة	نم‌خشه‌ی ثاوینه
<b>Function, constant</b>	دالة ثابتة	نم‌خشه‌ی نم‌گور
<b>Function, continuous</b>	دالة مستمرة (متصلة)	نم‌خشه‌ی به‌رحوام (لیکنه‌پچراو)
<b>Function, decreasing</b>	دالة متناقصة	نم‌خشه‌ی ږوو له کم‌بوون
<b>Function, defined</b>	دالة مُعرّفة	نم‌خشه‌ی پیناسه‌کراو
<b>Function, derived</b>	دالة مُشتقة	نم‌خشه‌ی داتاشراو
<b>Function, direct</b>	دالة مباشرة	نم‌خشه‌ی راسته‌وړو

Function	141	فهره‌نگی بیرکاری
نمخشه‌ی نابهردموام	دالة غیر مستمرة	Function, discontinuous
نمخشه‌ی دابه‌شکردن (به‌شکردن)	دالة التوزیع	Function, distribution
نمخشه‌ی ناتراوا	دالة ناقصة	Function, elliptic
نمخشه‌ی جووت	دالة زوجية	Function, even
نمخشه‌ی جووت و تاکه‌کان	دَوَال زوجية و فردية	Function, even and odd
نمخشه‌ی ناشکرا	دالة صریحة	Function, explicit
نمخشه‌ی توانی	دالی اسية	Function, exponential
نمخشه‌ی کمرتی	دالة کسرية	Function, fractional
نمخشه‌ی پمیداکمر	دالة مُولدة	Function, generating
نمخشه‌ی برگه‌ی زیاد	دالة القَطع الزائد	Function, hyperbolic
نمخشه‌ی تهرئی تراوی زیاد	دالة جیب التمام الزائد	Function, hyperbolic cosine
نمخشه‌ی تهرئی زیاد	دالة الجیب الزائد	Function, hyperbolic sine
نمخشه‌ی سه‌رو نه‌ندازمی	دالة فوق هندسية	Function, hypergeometric



Function	142	MATHEMATICS
Function, identity	دالة محايدة	نەخشەى بىلەين
Function, increasing	دالة متزايدة	نەخشەى روو له زيادبون
Function, into	دالة غير شاملة	نەخشەى ناگشتگر
Function, inverse	دالة عكسية	نەخشەى پىچەوانەى
Function, irrational	دالة صماء	نەخشەى ناپىزمى
Function, linear	دالة خطية	هەلەنەخشە
Function, many valued	دالة متعددة القيم	نەخشەى ھەمە نرخ
Function, odd	دالة فردية	نەخشەى تاق
Function of several variables	دالة ذات عدة متغيرات	نەخشەى لرمگۆپاودار
Function, one-to-one(Injection)	دالة واحد لواحد	نەخشەى يەك بۆ يەك
Function, periodic	دالة دورية	نەخشەى دەورى
Function, rational	دالة نسبية	نەخشەى رەزمى
Function, single valued	دالة وحيدة القيمة	نەخشەى تاق نرخ
Function, surjection	دالة شاملة	نەخشەى گشتگر

فهرهه نگی بیرکاری	143	Fundamental
Function, symmetric	دالة متناظرة	نه خشی هارجنی
Function, transcendental	دالة غیر جبریه	نه خشی ناجهبری
Function, trigonometric	دالة مثلثیه	نه خشی سینکوشهیی
Function, undefined	دالة غیر مُعرّفة	نه خشی پیناسه نهکراو
Function, zero	دالة صفریه	نه خشی سفری
Fund	مخصصات مالیه	بمرماله
Fundamental	اساسی	بنه ره تی، بنچینهیی
Fundamental assumptions	فرضیات اساسیه	گریمانه بنچینهییهکان
Fundamental concept	مفهوم اساسی	چه مکی بنه ره تی
Fundamental law	قانون اساسی	یاسای بنه ره تی
Fundamental operations of arithmetic, four	العمليات الأساسية الأربع في الحساب	چارکرداره بنه ره تییهکانی ژمیره
Fundamental relations	علاقات اساسیه	پهیرهندییه بنه ره تییهکان
Fundamental rules	قواعد اساسیه	رئسا بنه ره تییهکان

**Fundamental  
statement**

عبارة اساسية

دستمواژه بنه پرتی

**Fundamental  
theory of  
algebra**

النظرية الأساسية  
في الجبر

یردؤزی بنه پرتی جبر

**Fundamental  
theorems of  
integral  
calculus**

النظريات الأساسية  
في حساب التكامل

یردؤزه بنه پرتییه کانی  
ژمیره ی تمولوکاری

**Fundamental  
units**

الوحدات الأساسية

یه که بنه پرتییه کان

# G

<b>Gain</b>	مكسب، رَنع	دهستكروت
<b>Gallon</b>	غالون	كالون
	في انكلتره-4.54 لتر في	لهينكلتره-4.54 ليتر
	امريكا-3.78لتر	له ئهمريكا- 3.78ليتر
<b>Galloping Inflation</b>	تضخم سريع	هه لأمسانی (هه لآوسانی)
		خیرا
<b>Game</b>	لُعبه	یاری، گمه
<b>Game theory</b>	نظریه الالعب	بیردۆزی یاری
<b>Gap</b>	مسافة او فترة قصيرة، فجوة	دوودی یان ماومیهکی
		کور، کملین
<b>Gate</b>	بَوابه	دەروازە
<b>Gauche polygon</b>	مضلّع غیر مستو	فره لای ناڤووتهخت
<b>Gauge(= gage)</b>	مقیاس، عَدَاد	پینومر، گنج
<b>Gathering of taxes</b>	جباية الضرائب	باج و مرکوتن
<b>Gauss,s theorem</b>	نظریه گاوس	بیردۆزی گاوس
<b>Geer</b>	الترس	کنڤ

General	146	MATHEMATICS
General average	المعدل العام	تیکرای گشتی
General enunciation	منطوق عام	دهقی گشتی
General program	برنامج عام	پروگرامی (برنامهی) گشتی
General revenue tax	ضريبة الإيراد العام	باجی دهرامتی گشتی
General term	الحد العام	رادهی گشتی
General wealth	الثروة العامة	سامانی گشتی (نعمومی)
Generalization	تعمیم	گشتاندن
Generant(=Generator)	مُولد	پمیداکتر، سروسکتک
Generated by, surface	سطح مُولد بـ	روویکی پمیدابو به
Generating function	دالة مُولدة	نمخشهی پمیداکتر
Generatlx	راسم السطح الهندسي	وینمکشهی روی لهندازی
Generator	مُولد	پمیداکتر، سروسکتک
Generator of a group	مُولد الزمرة	پمیداکتری گروپ (گروه)
Generator, random number	مُولد عدد عشوائي	پمیداکتری ژمارهی همرهمکی

فهرده‌نگی بزرگاری	147	Geometric
<b>Generator, report</b>	مُؤَلِّدِ تَقْرِیر	پسیداکماری راپُورت
<b>Genesis</b>	سفر التکوین	خولقاندن
<b>Geodesic</b>	مُرْتَكِز	جِئی راکیربُون، راگیرکمر
<b>Geometric (≈geometrical)</b>	هندسی	له‌ندازمیی
<b>Geometric average</b>	معدل هندسی	تینکرای له‌ندازمیی
<b>Geometric figure</b>	شکل هندسی	شینوه‌ی (وینَه‌ی) له‌ندازمیی
<b>Geometric magnitude</b>	مقدار هندسی	بهری له‌ندازمیی
<b>Geometric mean</b>	وسط هندسی	نِیوانه (ناومنده) له‌ندازمیی
<b>Geometric progression</b>	متوالیه هندسیه	یه‌ک له لوایمی‌کی (یه‌کبه‌لوایمی‌ک ی) له‌ندازمیی
<b>Geometric projection</b>	مَسَقَطِ هندسی	جینکوتی له‌ندازمیی
<b>Geometric representation</b>	تَئِیلِ هندسی	نواندنی له‌ندازمیی
<b>Geometric series</b>	متسلسله هندسیه	زنجیره‌ی له‌ندازمیی
<b>Geometric solid</b>	مُجَسِّمِ هندسی	تَمَنی بهرجسته، تەنداری له‌ندازمیی

Geometric	148	MATHEMATICS
Geometric solution	حل هندسي	شيکاري ئەندازەیی
Geometric surface	سطح هندسي	رووی ئەندازەیی
Geometrical conics	قطاعات مخروطية	کەرته قووچەکیهکان
Geometrical drawing	رسم هندسي	وێنەکێشانی ئەندازەیی
Geometry	الهندسة، علم الهندسة	ئەندازە، ئەندازەزانی
Geometry, algebraic	هندسة جبرية	ئەندازە ی جەبری
Geometry, analytical	هندسة تحليلية	شیکارە ئەندازە، ئەندازە ی شیکاری
Geometry, descriptive	هندسة وصفية	ئەندازە ی وەسفی
Geometry, differential	هندسة تفاضلية	جیاکارە ئەندازە، ئەندازە ی جیاکاری
Geometry, Euclidian	هندسة اقليدية	ئەندازە ی ئێقلیدس (ئێقلیدی)
Geometry, plane	هندسة مستوية	رووتەخفە ئەندازە
Geometry, projective	هندسة إسقاطية	جینکۆتە ئەندازە
Geometry, solid	هندسة مجسمة	تەنە ئەندازە
Geometry, spherical	هندسة كروية	ئەندازە ی گۆزی

فهرده‌نگی بیرکاری	149	Gradually
Geometry, vector	هندسة المتجهات	هندازهی ناراسته بره‌کان
Globular	کروی	گؤی، گؤین
Gold	ذهب	زئب
Gold bullion standard	قاعدة السبيكة الذهبية	رئسای دلهشتهی زئب
Gold clause	شرط الذهب	مهرجی زئب
Gold exchange standard	قاعدة الصرف بالذهب	رئسای ئالووئر به زئب
Gold market	سوق الذهب	بازاری زئب
Gold standard	قاعدة الذهب	رئسای زئب
Gonimeter	مِثْقَلَة	گؤشه‌پئو
Government saving	إدخار حكومي	پاشمكهوتی میری
Grade minute	دقيقة مئوية	مقیقهی (خوله‌کی) سهدی
Grade second	ثانية مئوية	چرکه‌ی سهدی
Grade temperature	درجة مئوية	پله‌ی سهدی
Gradient	میل، إنحدار	لاری، لیژی، دابه‌زین
Gradient angle	زاوية الميل	لاره گؤشه
Gradient of a straight line	میل الخط المستقیم	لاری راسته‌میل
Gradually	تدریجياً	پله پله، بهره بهره



<b>Graduated</b>	<b>150</b>	<b>MATHEMATICS</b>
<b>Graduated, frequency</b>	مدرج تكراري	پله‌داری دو باره برونه‌ویس
<b>Graduated scale</b>	مقیاس مدرج	پنومری پله‌دار
<b>Graduation Gram (=gramme)</b>	تدریج گرام	پله‌کردن گرام
<b>Grandeur of the angle</b>	سعة الزاوية	فروانی گوشه
<b>Graph</b>	رسم بياني	وینه‌ی (میلکاری) روونکردنه‌وه
<b>Graph axes</b>	المحوران البيانيان	دو تومر مکه‌ی روونکردنه‌وه
<b>Graph, bar</b>	مستطيلات بيانية، التمثيل بالأعمدة	لاکیشه‌کاني روونکردنه‌وه، نواندن به له‌ستون
<b>Graph, broken</b>	التمثيل بخط منكسر	نواندن به شکاوه‌میل
<b>Graph, circular (piegraph)</b>	التمثيل بالقطاعات الدائرية	نواندن به کمرته‌بازنه
<b>Graphic constructions</b>	تكوينات بيانية	پیکه‌ینانه‌کاني (پیکه‌اته‌ک) انی) روونکردنه‌وه
<b>Graphical representation of a function</b>	التمثيل البياني للدالة	نه‌خشه‌نواندن به روونکردنه‌وه
<b>Graphical solution</b>	حل بياني	شیکارکردن به روونکردنه‌وه

<b>Graphical solution of inequalities</b>	الحل البیانی للمتباينات	شیکارکردنی لاسه‌نگه‌کان به روونکردنمه
<b>Graphing</b>	عملية التمثيل بالرسم	کرداری نواندن به روونکردنمه
<b>Gravitation</b>	جذب، تثاقل	کیشکردن، کیشبه‌ندی
<b>Gravitation, universal</b>	جاذبية عامة	کیشکردنی گشتی
<b>Gravitation, universal law of</b>	قانون الجذب العام	یاسای کیشکردنی گشتی
<b>Gravitational acceleration</b>	التعجيل الارضي	تاودانی زهوی
<b>Gravitational constant</b>	ثابت الجاذبية	نمگۆزی کیشکردن
<b>Gravity</b>	الجاذبية الأرضية	زهمین کیشی، کیشکردنی زهوی
<b>Gravity, center of Greatest circle</b>	مركز الثقل	چمقی قورسایی
<b>Greatest coefficient</b>	الدائرة الكبرى	گهورمترین بازنه، بازنه‌گهوره
<b>Greatest common divisor</b>	اكبر مُكرّر	گهورمترین دووباره‌بوومه (هاو‌کۆلکه)
<b>Greatest common divisor</b>	القاسم المشترك الاعظم (ق. م. ا.)	گهوره‌ترین به‌شکری هاوبه‌ش (گ. ب. ه.)

Greatest common factor	العامل المشترك الاعظم (ع. م. ا)	گهرومترین کۆلکه‌ی هاویش (گ. ک. ه)
Greatest common height	الإرتفاع المشترك الاعظم	گهرومترین بهرزی هاویش
Greatest term	الحد الأكبر	گهرومترین راده
Greatest value	أكبر قيمة (مقدار)	نقدترین نرخ (بب)
Green's theorem	نظرية جرين	بیروزی گرین
Gross national income	إجمالي الدخل القومي	سهرجمی داماتی نعمتومی
Gross national product	إجمالي الناتج القومي	سهرجمی بهرهمی نعمتومی
Gross product (out put)	ناتج (منتج) إجمالي	سهرجمی بهرهم
Gross profit	ربح إجمالي	سهرجمی قازانج
Gross trading profit	الربح التجاري الإجمالي	سهرجمی قازانجی بازرگانی
Ground line	خط الأرض	هیلی زمین
Group	زمرة	گروپ، گروه، دسته، کۆمهله
Group, Abellan (commutative)	زمرة أبيلية (تبدیلیه)	گروپی نابیلی یان نالوگوفی
Group, composite	زمرة مركبة	گروپی (گروهی) ناویته

فہرہ نگی بیرکاری	153	Gyroscopic
Group, cyclic	زمرہ دوریہ	گروپی دوری
Group, finite	زمرہ منتهیہ	گروپی کوتایہ ہاتور
Group, generator of	مؤبد الزمرہ	پمیداکری گروپ
Group, permutation	زمرہ التبادل	گروپی گزینہ کان
Group, simple	زمرہ بسیطہ	گروپی سادہ
Group, sub	زمرہ جزئیہ	بمشہ گروپ
Group, symmetric	زمرہ التناظر	گروپی ہاوجی
Group, table	جدول زمرہ	خشتہی گروپ
Grouping of terms	تجميع الحدود	رانہ پیکوہہ بستن
Growth theory	نظریۃ النمو	یردوئی (تیوری) گمشہ کردن
Guiding curve	دلیل المنحنی	دملیلی (رئیمری) چہماوہ
Gulp	مجموعۃ من الأرقام الثانیه	کؤمٹیک رمئوسسی دوانی
Gyration	الدوران حول نقطۃ لو محور	خولانمرہ ہدموری خالیک یان ترمرمیمکدا
Gyration, radius of	نصف قطر الدوران	نیومتیرہی خولانمرہ
Gyroscope	الدوار	گایروسکوپ، خولخور
Gyroscopic motion	حرکۃ دواریه (جایروسکوبیہ)	جوولہی جایروسکوپ

# H

<b>Haggling</b>	مساومة	سهر، سهردا
<b>Half</b>	نصف	نيو، نيوه
<b>Half line</b>	نصف	نيوه راسته ميل (تیشك)
	مستقيم (شعاع)	
<b>Half plane</b>	نصف مستوي	نيوه هووتخت
<b>Half space</b>	نصف فراغ	نيوه بوشايي
<b>Halt, dead</b>	توقف كلي	لهكاروستانى تراو
<b>Hang- up</b>	توقف	لهكار وستان
<b>Hard currency</b>	عملة صعبة	دراوى گرانبهما
<b>Hardness</b>	صلادة	رملينتى
<b>Hard ware</b>	مكونات الحاسب الالكتروني ووحداته	پيگها تهكانى كومپيوتر و يهمكهاى
<b>Harmonic</b>	توافقي	هارموني
<b>Harmonic analysis</b>	تحليل توافقي	شيتملكردى هارموني
<b>Harmonic average</b>	معدل توافقي	تينكر اى هارموني
<b>Harmonic beam(pencil)</b>	حزمة توافقيه، قضيبي توافقي	گوريزه ي هارموني، تولي هارموني

<b>Harmonic conjugate</b>	مرافقه توافقیه	ناوئل هارمونی
<b>Harmonic division</b>	قسمه توافقیه	دابەشکردنی هارمونی
<b>Harmonic division of a line</b>	تقسیم توافقی لقطعه مستقیم	دابەشکردنی هارمونی پارچه راستەمیل
<b>Harmonic frequency</b>	تکرار توافقی، تردد توافقی	دووبارمبوونهوی هارمونی، لهره لری هارمونی
<b>Harmonic mean between two numbers</b>	وسط توافقی بین عددين	نیوانه (ناوهنده) هارمونی نیوان دوو ژماره
<b>Harmonic motion</b>	حرکه توافقیه	جوولهی هارمونی
<b>Harmonic oscillator</b>	مەهتز توافقی	لەرۆکی هارمونی
<b>Harmonic progression</b>	متوالیه (متتالیه) توافقیه	یه‌کبه‌دواییه‌کی (یه‌ک له دواییه‌کی) هارمونی
<b>Harmonic range</b>	مدی (صف) توافقی	مه‌ودای (ریزی) هارمونی
<b>Harmonic section</b>	مقطع توافقی	بەرگهی هارمونی
<b>Harmonic series</b>	متسلسله توافقیه	زنجیره‌ی هارمونی
<b>Harmonics</b>	توافقیات	هارمونییه‌کان
<b>Harmonics, zonal</b>	توافقیات مناطقیه	هارمونییه ناوچه‌یه‌کان

Heavy industry

صناعة ثقيلة

پیش‌سازی قورس

Hectare

هکتار: وحدة

هکتار: به‌کیمی

لقياس المساحة-

پژوانی رووبره- سه

مائة أَر - عشرة آلاف

نار- ده‌هزارمتره

متر مربع

چوارگوشه

Hecto

هکتو: باندۀ بمعنی

هکتو: پیش‌گرنکه

مائة

به‌واتای سه

Hectoliter

هکتولتر- 100 لتر

هکتولتر- 100 لیتر

Hectometer

هکتومتر- 100 متر

هکتومتر- 100 متر

Height

ارتفاع

به‌زی، بلندی

Helical

حلزونی، لولبی

لوولپیچی، بادرلو

Helix

لولب، حلزون

لوولپیچ، خولینک

Hemisphere

نصف کره

نیومگژ

Hepta

باندۀ بمعنی:-

پیش‌گرنکه به‌واتای:-

سبعة، سباعی

حوت، حوتی، حوتینه

Heptagon

مُسَبَّح

حوتلا

Heptahedral

سُباعي السطوح

حوتپرو

Heptahedron

جسم سُباعي

تعنی حوتپرو، تعنداری

السطوح

حوتینه

Heptangular

سُباعي الزوايا

حوتگوشه

Heterogeneous

غير متجانس

ناچوونیه، ناهاوچیشن

Heuristic

تجربیی

تالیکردن‌نرمیی، تالیکار

<b>Heuristic program</b>	برنامج تجربی	بیرنامه‌ی (پروگرامی) تاقیکردننومیی
<b>Hexa</b>	بادئة بمعنی:- ستة، سداسی	پیشگیرنکه بهراتای:- شش، شش، شش، ششینه
<b>Hexagon</b>	مُسدَس	ششلا
<b>Hexagonal</b>	سداسی الاضلاع والزاویا	ششیلایی و ششگوشیی
<b>Hexahedral</b>	سداسی السطوح	ششپرو
<b>Hexahedron</b>	ذوالستة سطوح (مُجَسَّم سداسی)	تهنی ششپرو، تهناری ششینه
<b>Hexangular</b>	سداسی الزویا	ششگوشه
<b>Hidden inflation</b>	تضخم مخفی	مه‌لامسانی (مه‌لاوسانی) شاراوه (نادیار)
<b>Hidden reserve</b>	احتیاطی سری	پالپشته‌ی نهینی
<b>Hidden tax</b>	ضریبة مُقنَّعة	باجی نادیار (شاراوه)
<b>Higher order</b>	درجة (مرتبة) اعلی	پله‌ی سوروبتر
<b>High speed printer (HSP)</b>	وحدة طباعة عالية السرعة	یمکه‌ی چاپکردنی خیرا
<b>High speed reader (HSR)</b>	وحدة قراءة عالية السرعة	یمکه‌ی خوئندننومدی خیرا
<b>Highest common divider</b>	القاسم المشترك الاعظم (ق، م، ا)	گوروبترین بمشکری هاوبیش (گ، ب، ه)
<b>Highest</b>	العامل المشترك	گوروبترین کۆلکه‌ی



Hinge	158	MATHEMATICS
common factor	الاعظم (ع، م، ا)	هاویمیش (ک، ک، ه)
Hinge	مِفصل	جومگه
Hire- purchase	الشراء بالتقسيط	کیرینی بمقست
Histogram	مُدْرَج تکراري	پلمدارى دووبارمبوونومى (دووبارمبوونومه)
Hodograph	راسم خطي	هۆدۆگراف، هیلکینش
Home unit	وحدة محلية	یمکى ناوھۆ
Homogeneous	متجانس	چوونیهک، هاوچیشن
Homogeneous algebraic polynomial	كثيرة الحدود الجبرية المتجانسة	راندۆزى جەبرى چوونیهک
Homogeneous Cartesian coordinates	الاحداثيات الديكارتية المتجانسة	پۆرتانه دیکارتیه چوونیهکەکان
Homogeneous differential equation	معادلة تفاضلية متجانسة	هاوکیشەى جیاکاری چوونیهک
Homogeneous equation	معادلة متجانسة	هاوکیشەى چوونیهک
Homogeneous expression	عبارة متجانسة	هستۆلۆھى چوونیهک
Homogeneous function	دالة متجانسة	نەخشەى چوونیهک
Homogeneous products	حواصل متجانسة	سەرمنجامه چوونیهکەکان

Horizontal	159	فه ره نگی بیرکاری
لا چوونیمکهکان	اضلاع متجانسه	Homogeneous sides
تەنداری(تەنی بەرجهستهی) چوونیهک	مُجسّم متجانس	Homogeneous solid
هاوشینوه، هاوینیکهات	متماثل، متشاکل	Homologous
لاهاوشینومکان	اضلاع متماثلة	Homologous sides
هاویار	متشابهة الوضع	Homothetic
چهقی له یهکچوون	مركز التشابه	Homothetic center(=center of similarity)
یاسای هوک	قانون هوك	Hook's law
ناسۆ	افق	Horizon
هینلی ناسۆ	خط الافق	Horizon line
ناسۆیی	افقی	Horizontal
گۆشه‌ی ناسۆیی	زاوية افقية	Horizontal angle
یینگنه‌ری ناسۆیی	مُرکبة افقية	Horizontal component
پۆوتانه ناسۆیهکان	احداثيات افقية	Horizontal coordinates
هینلی ناسۆیی	خط افقي	Horizontal line
جیاوازی دیمه‌نی ناسۆیی	اختلاف المنظر الافقي	Horizontal parallax
رووته‌ختی ناسۆیی	مستو افقي	Horizontal plane

Horizontal	160	MATHEMATICS
Horizontal projection	مَسْقَطُ الْفَقِي	جَنِكَمَرَتِي نَاسُوِي
Horizontal surface	سَطْحُ الْفَقِي	رَوِي نَاسُوِي
Horizontal tracing of a line	الْأَثَرُ الْإَفْقِي لِمَسْتَقِيم	شَوْنَهَوَارِي نَاسُوِي رَاسْتَهَيْلْ
Horizontally	إَفْقِيَاً	نَاسُوِيَانَه
Horse power	قَدْرَةُ حَصَانِيَّة	نَهْسِيَه تَوَانَا
Hundred percent	فِي الْمِئَةِ	لَهْسَدَا
Hundred's place	مَرْتَبَةُ الْمِئَاتِ	خَانَهِي سَهْدَان
Hundredth	جُزْءٌ مِنْ مِئَةٍ	يَكْ بُوْ سَهْدَا، يَكْ بَعْثِي سَهْدَا
Hydrodynamics	عِلْمُ حَرَكَةِ الْمَوَاقِعِ	هَآيْدَرْؤْدَايْنَهْمِيَكْسْ
Hydrostatics	عِلْمُ تَوَازُنِ الْمَوَاقِعِ	هَآيْدَرْؤَسْتَاتِيَكْسْ
Hyperbola	قَطْعُ زَائِدٍ	بَرْكَهِي زِيَادَا، بَرْكَهِي زِيَادَا
Hyperbola' asymptotes	الْمَحْوَرَانِ الْمَحَازِيَانِ لِلْقَطْعِ الزَائِدِ	نَوَوْتَهَوَرَه دَمَرْكَهْمَارِيْمَكَهِي بَرْكَهِي زِيَادَا
Hyperbolic	قَطْعُ زَائِدِي	بَرْكَه زِيَادِي
Hyperbolic cylinder	إِسْطَوَانَةُ زَائِدِيَّةٍ الْمَقْطَعِ	لَوُولَمَكِي بَرْكَهِي زِيَادِي
Hyperbolic function	دَالَّةُ زَائِدِيَّةٍ	نَهْمُخْشَهِي بَرْكَهِي زِيَادِي

<b>Hyperbolic logarithm(=natural logarithm)</b>	لوغاریتم طبیعی	لوگارتیمی سروشتی
<b>Hyperboloid</b>	سطح زاندي	رووی برکه زیادی
<b>Hyperboloid of one sheet</b>	سطح زاندي ذوالطیة	رووی برکه زیادی یهك لوج
<b>Hyperboloid of two sheets</b>	سطح زاندي ذوالطیتین	رووی برکه زیادی دو لوچ
<b>Hyperplane</b>	مُسْتَوِ فوقی	رووتختی سبرو
<b>Hypotenuse</b>	وترالمثلث القائم الزاوية	ژنی سینگوشمی ومستار
<b>Hypothesis</b>	فرض، فرضیة	گریمان
<b>Hysteresis</b>	تَخْلَف، بقاء	دواکمرتن، مانعوه

<b>IAL(International algebraic language)</b>	الغزة الجبرية العالمية	زمانى جبرى جيمانى
<b>Icosahedron</b>	ذو العشرين وجهاً	تمنى بيست روو
<b>Idealism</b>	المثالية	نمونايمتى
<b>Ideal point</b>	نقطة مثالية	خالى نمونيمى
<b>Identical quantities</b>	كميات متطابقة	هينده(بره)
<b>Identification</b>	تمييز، تعريف	هاولمنجامكان جياكردنموه، پيناسهكردن
<b>Identity</b>	مُتطابقة	هاولمنجام
<b>Identity element</b>	عنصر مُحايد	دانمى پيلايهن
<b>Idle time</b>	انوقت الضائع	كانى فوتاو(بلفيرژ چوو)
<b>legacy</b>	الإرث	ميراثى، پاشماگه
<b>If and only if(=iff)</b>	إذا و فقط اذا(إذا)	نمگرو تمنها نمگرو
<b>Illustration</b>	توضيح	روونكردنموه
<b>Image</b>	صورة	ويژه

فهرده‌نگی بیکاری	163	Implicit
Image of an element	صورة عنصر	ویننه‌ی دانه
Image, reciprocal	صورة عکسیه	ویننه‌ی پنچروانه‌یی
Imaginary	خیالی، تخیلی	خمیالی
Imaginary axis	محور خیالی	تومره‌ی خمیالی
Imaginary circle	دائرة خیالیه	بازنه‌ی خمیالی
Imaginary number	عدد خیالی	ژماره‌ی خمیالی
Imaginary part	جزء خیالی	بمشی خمیالی
Imaginary part of a complex number	الجزء الخیالی من العدد المركب	بمشی خمیالییمکه‌ی ژماره‌ی ناوینته
Imaginary point	نقطه خیالیه	خالی خمیالی
Imaginary root	جذر خیالی (اصم)	رمگی خمیالی (نارینویمی)
Immensurable	لایقاس	ناپینوریت
Impact	تصادم، صدم، ارتطام	بمیری‌مککوتن، بمیرکوتن پینکدادان
Implicit	ضمنی	خوبه‌خو
Implicit cost	کلفه (تکالیف) ضمنیه	تیچوونی خوبه‌خو
Implicit derivation	اشتقاق ضمنی	داتاشینی خوبه‌خو
Implicit differentiation	تفاضل ضمنی	جیاکاری خوبه‌خو

Implicit	164	MATHEMATICS
Implicit function	دالة ضمنية	نه‌خشه‌ی خو‌به‌خو
Implicit interest	فائدة ضمنية	سوودی خو‌به‌خو
Implicit rent	ربیع ضمني	ملکانه‌ی خو‌به‌خو
Implied	مُلحوظ	ره‌چاو‌کراو
Implies	یَدُل علی	بیلگه‌یه‌ی بُو
Import	استيراد	هاوردن
Import duties	رسوم الاستيراد	میرانه‌ی هاوردن (هاوردانه)
Import Inflation	التضخم المستورد	هه‌لأوسانی (هه‌لأسمانی) هاوردراو
Import licence	اذون الإستيراد	بوارنامه‌ی هاوردن
Import restrictions	قيود الإستيراد	کو‌ته‌کانی هاوردن
Import deposits	ودائع الاستيراد	سپارده‌کانی هاوردن
Imprest fund	سلفة مستديمة	سولقه‌ی (پنیشینه‌ی) به‌رمووم
Improper fraction	كسر لفظي (غير حقيقي)	زارمه‌کرت، کهرتی نا‌راستی
Improper integral	تکامل مُنقطع (معثل)	تعراو‌کاری پچراو
Impulse	الدفع - القوة $\times$ الزمن	پال- هیز $\times$ کات
Impulsive force	قوة دفعية	هیزی پال، پالهیز
Inactive balance	رصید غیر فعال	پشتیوانه‌ی نا‌کارا

فهرههنگی بیرکاری	165	Inclined line
Inactive money	نقود غیر فعالة	پاره‌ی ناکارا
Inangular	لازاوی	ناگوشه‌یی
Inaverage	بمعدل	بمتینکرایس، بمتینکرای
Incenter of a triangle	مرکز الدائرة الداخلة للمثلث	چمقی بازنه‌ی ناو سینگوشه
Incentive pay	مکافاة	پاداشت
Inch	إنچ، بوصة	نینچ - 2.54 سم
Incident	سقوط	لیدن، کمتن
Incident angle	زاوية السقوط	گوشه‌ی لیدن
Incident ray	شعاع ساقط	تیشکی لینمر
Incircle of a triangle	الدائرة الداخلة للمثلث	بازنه‌ی ناو سینگوشه
Inclination	میل، میلان	لاری، لینری
Inclination, angle of	زاوية الميل	لارمگوشه، گوشه‌ی لاری
Inclination factor	عامل الميل	کؤلک‌ی لاری
Inclination of a line in a plane	زاوية ميل مستقيم في مستوي	لاره گوشه‌ی راسته‌میل لعمروتهختدا
Inclination of a line in space	زاوية ميل مستقيم في الفراغ	لاره گوشه‌ی راسته‌میل له بوشاییدا
Inclined line	مستقيم مائل	لاره راسته‌میل



Inclined plane	166	MATHEMATICS
Inclined plane	مستو مائل	لاره روتهخت، روتهختی لار
Included angle	زاویه محصورة	نیوانه گوشه، گوشه‌ی نیوان
Income	دَخل، مَورد	داهات، دهرامت
Income and expenditure budget	میزانیة المدخولات والمصروفات	بۆدجەى داهات و خەرجییەکان
Income elasticity	مرونة الدخل	بەکنیشمانى (جەپى) داهات
Income tax	ضريبة الدخل	باجى دهرامت
Incommensurable	لا یقَد، غیر قیاسی	ناژمیردیت، بەهەمان یەكە ناپیۆریت، ناپۆنانەیی
Incommensurable numbers	أعداد غیر قیاسیة	ژمارە ناپۆنانەییەکان
Incomplete	ناقص، غیرتام	ناوەڕاو
Incongruous quantities	كمیات غیر متطابقة	هێندە ناھاوڵەنجامەکان
Inconsistent equations	معادلات غیر متفلة (متخالفة)	ھاوکنشە نايەکوێستەکان (تەکواریکان)
Increase	یزداد	زیاد دەکات
Increase in demand	زيادة الطلب	زیادبوونی خواست

Independent	167	فه رهه نگی بیرکاری
زیادبوونی خستنه‌وو	زيادة العرض	Increase in supply
نرخ (بهما) زیادبوون	زيادة القيمة	Increase in value
نه‌خشه‌ی روو له زیادبوون	دالة متزايدة	Increasing function
زنجه‌ری له‌ندازه‌یی روو له زیادبوون	متسلسلة هندسية متزايدة	Increasing geometrical series
زیادبوون، پتربوون، خستنه‌سەر	زيادة، إضافة	Increment
لکانجه‌کان	لریاح	Increments
بینسور، ناسنورداری، نادیار یگرو	غیر محدود	Indefinite
تعاونکاری ناسنورداری	تکامل غیر محدود	Indefinite integral
له‌په‌ری نزکی	القرب ما یمكن	Indefinitely near
بژاردن، له‌باتی	تعويض	Indemnition
سهره‌ستی، سهره‌خوژی	استقلال، لاتبعية	Independence
سهره‌خو، سهره‌ست	مُستقل	Independent
رووداره سهره‌خوکان	حوادث مستقلة	Independent events
گۆزایی سهره‌خو	متغیر مُستقل	Independent variable

<b>Indeterminate equation</b>	معادله غير مُعَيَّنة	هاوكيشه‌ی نادياريكراو
<b>Indeterminate form</b>	صیفة غير معينة	شینوه‌ی (رشته‌ی) نادياريكراو
<b>Index</b>	اس، دلیل، معامل	توان، رُنبەر، هاوکۆلکه، دلیل
<b>Index laws</b>	قوانین الأسس	یاساكانی توان
<b>Index notation</b>	رموز اسية	هیماتوانیه‌کان
<b>Index number</b>	رقم قیاسی	ژماره‌ی پیوانه‌یی
<b>Index of accounting</b>	دلیل للمحاسبة	رُنبه‌ری ژمیرداری
<b>Index of a factor</b>	اس العامل	توانی کۆلکه
<b>Index of correlation</b>	دلیل الارتباط	دلیل‌ی (رُنبه‌ری) په‌یه‌هستی
<b>Index of radical</b>	تکلیل العلامة الجذرية	تکلیل هیمای رمک
<b>Index of refraction</b>	معامل الإنکسار	هاوکۆلکه‌ی شکانه‌وه
<b>Index tax</b>	الضريبة القیاسية	باجی پیوانه‌یی
<b>Indicator</b>	مؤشر	نیشانده‌ر
<b>Indicator</b>	کاشف	دۆزەر، دیتەر، ناسهره‌وه
<b>Indicatrix</b>	الكاشف عن الإنحناء	چه‌مینوه‌ دۆز
<b>Indices</b>	اسس جبرية	توانه‌ جه‌برییه‌کان
<b>Indirect</b>	غير مباشر	ناپاسته‌وه‌خۆ

فهردهنگی بیرکاری	169	Inefficiency
Indirect investment	استثمار غیر مباشر	وہمہینانی ناپاستموخو
Indirect wage	اجر غیر مباشر	کرنی ناپاستموخو
Individual	فردی	یہکتمنی، تاکہکی
Individual income rate	معدل الدخل الفردي	تیکرای داهاتی تاکہکس
Individual investment	استثمار فردي	وہمہینانی تاکہکی
Individualism	الفردية	تاکایمتی
Individual saving	إدخار فردي	پاشہکومتی تاکہکی
Individual wealth	ثروة فردية	سامانی تاکہکی
Induction, axlom of mathematical	مبدأ الإستقراء الرياضي	بنچینہی دمرلہنجامی بیرکاری
Induction, mathematical	استقراء (استنتاج) رياضي	دمرلہنجامی بیرکاری
Inductive geometry	الهندسة الإستقرائية أو الإستنتاجية	لہندازہی دمرلہنجامی
Inductive method	الطريقة الاستقرائية	رنگہی دمرلہنجامی، ریبازی لینگہران
Industrial countries	البلدان الصناعية	ولایتہ پیشہسازییہکان
Inefficiency	عدم الكفاءة (الفعالية)	ناچوستی، ناکار یگہرنتی

Inequality	170	MATHEMATICS
Inequality	متباينة، متراجعة	لاسهنگه، نايهكسان
Inequation	لاتعادلية	لاسهنگيتي، ناهاوسهنگي
Inertia	إستمرارية، قصور ذاتي	بهردهوامي، بارنهگورين، يەكباري
Inertia, center of	مركز القصور الذاتي	چمقي بارنهگورين
Inertia, moment of	عزم القصور الذاتي	زمبري بارنهگورين
Inexact division	قسمة غير صحيحة (ذات باق)	دابشکردني بهماوه (ماوه دار)
Inference	إستدلال	بيلگه مينانموه
Inference method	الطريقة الإستدلالية	رينگي (رينبازي) بيلگه مينانموه
Inferior goods	سلع رديئة	شمهكي خراپ
Infinite	لانهايي، غير منته	ناكوتايي، بينكوتايي
Infinite distance	بعد لانهايي	دوودي بينكوتايي
Infinite geometric progression	متوالية (متتالية) هندسية لانهاية	يەكبەدواييەكي لهندازميي ناكوتايي
Infinite integral	تكامل لانهايي	تمواوكاري ناكوتايي (بينكوتايي)
Infinite sequence	متتابعة لانهاية	يەك لهدواي يەك هاتووي ناكوتايي

Initial point	171	فه رهه نگی بیرکاری
زنجیره ی ناکوژتایی	متسلسله لانهاية	Infinite series
کوژمه له ی	مجموعه لانهاية	Infinite set
ناکوژتایی (بینکوژتایی)		
نوپه ی نزیکه ی	اقرب مایکون	Infinitely near
نیجگار بچووه	متناهي في الصفر	Infinitesimal
شیکارمیرکاری نیجگار	التحليل الرياضي	Infinitesimal analysis
بچووکمه کان	للمتناهيات في الصفر	
ژمیره ی نیجگار	حساب للمتناهيات في الصفر	Infinitesimal calculus
بچووکمه کان		
بنیایان، ناکوژتا	مالانهاية، اللانهاية	Infinity
هه لاوسان، هه لامسان	تضخم	Inflation
کهلینی هه لاوسان	فجوة تضخم	Inflation gap
ورمگه ران، ورمچه رخان	إنقلاب، إنعطاف	Inflexion= (Inflexion)
بازنهی ورمگه ران	دائرة الإنقلاب	Inflexion circle
خاله ی ورمگه ران	نقطة الإنقلاب	Inflexion point
زانباریه کان	معلومات	Information
جینماوه، میراتی	ترکة، میراث	Inheritance
باجی میراتی	ضريبة الإرث	Inheritance tax
سهرمتایی	إبتدائي	Initial
سهرمتا سهرمایه	راس المال الإبتدائي	Initial capital
هینلی دوستینیک،	خط إبتدائي (الطبي)	Initial line
خاله ی دوستینیک	نقطة للبداية	Initial point

Initial side	ضلع ابتدائي	سہمہ تالا
Initial speed	إنتلاق ابتدائي	گوری دہستینک، (سہمہ تایی)
Initial velocity	سرعة ابتدائية	خیرایی دہستینک (سہمہ تایی)
Injection	إقتران	پینکبہستن
Inner product of two vectors	الضرب الداخلي لمتجهين	لینکدانی ناوموہی دو ٹا واسقہ پر
Innumerable	لا يُحصى	ناؤمینریت
Input data	بيانات الدخول	زانیاری تیچوو
Input signal	إشارة داخلية	نیشانہی تیچوو
In- radius	نصف قطر داخلي	نیومتریہی ناوموہ، ناومنیومتریہ
Inscribed	مُحاط. ب. مُحَوَّط	دورہ در او
Inscribed angle	زاوية محيطية (محاطة ب)	چنومگووشہ، گووشہی دورہ در او
Inscribed circle	دائرة مُحَوَّطة (داخلية)	بازنہی دورہ در او، ناومبازنہ
Inspection, by	بالتحسس	بہمہستین کردن
Instability	عدم الاستقرارية	ناجینگریتی
Installment (=Instalment)	قسط، دفعة	قیست، پاژ
Instantaneous	لَحظي، آني	ساتی

Integer	173	فهره نگی بیرکاری
تاودانی ساتی	تعجیل لحظی	Instantaneous acceleration
چمقی ساتی	مرکز لحظی	Instantaneous center
خیزایی ساتی	سرعة لحظیة	Instantaneous velocity
فرمان	امر	Instruction
ناوینیشانی فرمان	عنوان الامر	Instruction address
رینبری فرمان	لیل الامر	Instruction code
شینوهی فرمان	شکل الامر	Instruction formate
کاتی فرمان	وقت الامر	Instruction time
وشهی فرمان	کلمة الامر	Instruction word
نامیر	آلة	Instrument
بیمه، بلنیاپی	تامین	Insurance
کومپانیای بیمه (بلنیاپی)	شركة التامین	Insurance company
ژمارهی تملوی	عدد صحیح	Integer
ژمارهی تملوی سالب	عدد صحیح سالب	Integer, negative
ژمارهی تملوی موجب	عدد صحیح موجب	Integer, positive
ژماره تملومکانی شینوه	اعداد صحیحة علی	Integer as fractions
کمرتکان	مینة کسور	



<b>Integrable</b>	قابل للتكامل	تەۋەكارى دەكرىت، بۆ تەۋەكارى دەشىت(شیاو)
<b>Integrable function</b>	دالة قابلة للتكامل	نەخشەلىك بۆ تەۋەكارى دەشىت(شیاو)
<b>Integral</b>	تكامل	تەۋەكارى
<b>Integral calculus</b>	حساب التكامل	ئۆلچەمى تەۋەكارى
<b>Integral, complete</b>	تكامل تام	تەۋەكارى تەۋە
<b>Integral, definite</b>	تكامل مُحدّد	تەۋەكارى سەۋەل(بەسەۋە)
<b>Integral, improper</b>	تكامل منقطع(معتل)	تەۋەكارى پەچەر(ئابەردەۋام)
<b>Integral, indefinite</b>	تكامل غير مُحدّد	تەۋەكارى بېسەۋە
<b>Integral number</b>	عدد صحيح	ئۆلچەمى تەۋە
<b>Integral operations</b>	عمليات الأعداد الصحيحة	كەلەلمەكەنى ئۆلچەم تەۋەلمەكەن
<b>Integrand</b>	مُستكمل	تەۋەكەرە
<b>Integrated circuit</b>	دائرة الكترونية متكاملة	سەۋە ئېلېكترونى تەۋەكەرە
<b>Integrated function</b>	دالة متكاملة	نەخشەلى تەۋەكەرە

<b>Integrating</b>	مُکامل	تەواوکار
<b>Integrating factor</b>	عامل مُکامل	کۆلکەیی تەواوکار
<b>Integration by parts</b>	التکامل بالتجزئة	تەواوکاری بە بەشبەشکردن
<b>Integration by substitution</b>	التکامل بالتعویض	تەواوکاری بە لەجیاتى دانان
<b>Intensity</b>	شدە	توندی
<b>Intensity of stress</b>	شدە الإجهاد	توندی فشار
<b>Inter- bank cheque</b>	شیک داخلى	چەکی ناوکی
<b>Intercept</b>	جزء محصور	نیوانەبەش
<b>Interchange</b>	تبادل	ئالوگژەیی
<b>Interest</b>	فائدة، ربح، ربا	سوود، قازانچ، سوو
<b>Interest, rate of</b>	سعر الفائدة	نرخى قازانچ
<b>Interim bond</b>	سند مؤقت	قەرەڵی کاتی
<b>Interior angle</b>	زاوية داخلية	ناوگۆشه، گۆشهى ناوکی
<b>Interior non-adjacent angle</b>	زاوية داخلية غير متجاورة	ناوگۆشهى ناهاوسى
<b>Interior of a set</b>	داخل المجموعة	له ناو کۆمەڵدا
<b>Interior opposite angles</b>	الزوايا المتقابلة في الداخل	ناوگۆشه بەرامبەرمان

Internal	176	MATHEMATICS
Internal	داخلي	ناوكمى، له ناوموه، ناوموه
Internal bisector	مُنصف داخلي	له تكمرى ناوموه
Internal division	تقسيم داخلي	دابەشکردنى ناومكى
Internal finance	تمويل داخلي	مايه دانى ناومكى
Internal point	نقطة داخلية	خالنك له ناوموه
Internally touching circles	داختران متماستان من الداخل	دووبازنهى له ناوموه لنككوتوو
International commodity	بضائع دولية	كهلوپه لى نيودموله تى (نيودموله تان)
International economy	الاقتصاد الدولي	ناوورى نيودموله تى
International Investment	إستثمار دولي	وهمهرهينانى نيودموله تى
International liquidity	السيولة الدولية	بهروى نيودموله تى
International trade	التجارة الدولية	بازرگانى نيودموله تان
Interpretation of a graph	تفسير الرسم البياني	لنكدانموى وينه روونكردنموى
Intersect	يَقطع، قاطع	دهيپزنت، بهرم
Intersecting	مُتقاطع	يهكترهپروو
Intersection	تقاطع	يهكتر بهرين

Invariant	177	فهرهنگی بیرکاری
یەکتەر بېرنی هیلەکانی روونکردنەوه	تقاطع الخطوط البيانیه	Intersection of graphs
یەکتەر بېرنی دوو بازە	تقاطع دائرتین	Intersection of two circles
یەکتەر بېرنی دووچه ماوه	تقاطع منحنین	Intersection of two curves
یەکتەر بېرنی دوو کۆمەڵە	تقاطع مجموعتین	Intersection of two sets
ماوه	فترة	Interval
ماوهی داخراو	فترة مغلقة	Interval, closed
ماوهی نیوه کرلوه	فترة نصف مفتوحة	Interval, half open
ماوهی کرلوه	فترة مفتوحة	Interval, open
ههستینهستن	تدخل	Intervention
خۆیهکی، خۆیی، رەسەن	ذاتی، اصیل	Intrinsic
پۆوتانی خۆیهکی	احداثیات ذاتیه	Intrinsic coordinates
هاوکیشتەیی خۆیهکی (رەسەن)	معادله ذاتیه	Intrinsic equation
نەگۆڕ	لامتغیر	Invariant
پێکبەستنی یەك	إقتران واحد	Invariant
بەیهك (نەگۆڕ)	بو واحد (لامتغیر)	Injection
خەسیهتی (سیلفەتی) نەگۆڕی	خاصیه لامتغیره	Invariant property

Inventory	178	MATHEMATICS
Inventory	جَرَد، خَزین	بَسْمَرکردنمه، نَمبارکراو
Inverse	نظیر، عکس، مقلوب	دژ، پَنچِروانه، هَملَکِراوه
Inverse circular functions	الدَّوال الدائرية العكسية	نَمخَشَمَبازنَمییه پَنچِروانهکان
Inverse element	عَنصَر نظیر	دانهی دژ (دژ) لَیکدان
Inverse figure	صُورَة مَعکُوسَة (مقلوبه)	وِیَنه پَنچِروانه (هَملَکِراوه)
Inverse function	دالة عكسية	نَمخَشَهی پَنچِروانه
Inverse logarithm	العدد المقابل للوغاریتم	دژ لوگاریتم، ژماره بِرامبِر لوگاریتم
Inverse matrix	مَصفُوفَة غَیر مَنفُردَة	لَمو رِیزانکُرومِیهی دژ لَیکدانی هَمیه
Inverse of a matrix	نظیر المصفوفة	دژ (دژ) رِیزانکُراوه
Inverse of an implication	نظیر العبارة الشرطية	دژ بَستَمَواژَهی بِمَمرَج
Inverse of a number	مقلوب العدد	هَملَکِراوهی ژماره
Inverse operation	عملية عكسية	کُرداری پَنچِروانَمی
Inverse probability	إحتمال العکس	نَگَهری پَنچِروانَه‌بوون

Inverse proportionality	تناسب عکسی	هاو پزدهی پیچروانهیی
Inverse ratio	نسبة عکسیه	رئزهی پیچروانه
Inverse square law	قانون التربیع العکسی	یاسای دوو جای پیچروانه
Inverse trigonometric functions	الدوال المثلثية العکسیه	نمخشه سینکوزشییه پیچروانهکان
Inverse variation	تغیر عکسی	گوزانی پیچروانه
Inversely proportional	مُتناسب عکسیاً	پیچروانه هاو پزدهی
Inversion	تعاکُس	پیچروانه نییتی، بهره وارییی
Invertor	عاکس	پیچروانه کمر
Investigation	فحص، بحث	پشکنین، لیکولینهوه
Investment	إستثمار	ومبرهینان، سوود و مرگرتن، خستنه کار
Investment appraisal	تقییم الإستثمار	هلمسنگاندنی ومبرهینان
Investment bank	بنک الإستثمار	بانکی ومبرهینان
Investment components	مُکونات الإستثمار	پیکهینهکانی ومبرهینان

Investment	180	MATHEMATICS
Investment goods	سِلْعِ استثماری	شمه کی و بهر هینان
Investor	مُستثمر	و بهر هین، سوود و مرگر
Invisible	غیر منظور	نمبینراو
Invisible exports	صادرات غیر منظوره	هماردهی نمبینراو
Invisible trade	تجارت غیر منظوره	بازرگانی نمبینراو
Involution	الرفع إلى القوی	بهرزگردنوه بؤ هینزه کان (پنجهوانه) رهگ دهرهینان
Irrational	اصم، غیر نسبی	ناپژدهی
Irrational equation	معادله صماء	هاو کیشهی ناپژدهی
Irrational function	دالة صماء (غیر نسبیه)	نمخشهی ناپژدهی
Irrational number	عدد غیر نسبی	ژمارهی ناپژدهی
Irrational root	جذر اصم	رهگی ناپژدهی
Irredeemable bond	سند دائم	قمرالهی همیشهی
Irreducible	غیر قابل للإختصار	کورت ناکرئتموه، تولای کورتگردنوهی نییه
Irreducible equation	معادله غیر قابله للتبسيط	هاو کیشیه که کورت ناکرئتموه

Isolated	181	فه رههنگی بیرکاری
سامعترین شینوه	ابسط صیغه	Irreducible form
کمرتیکه کودت	کسر غیر قابل	Irreducible fraction
ناکریتموه	للختصار	
نارنک	غیر منتظم	Irregular
پینجلائی نارنک	مُخمسُ غیر منتظم	Irregular pentagon
چه ندلائی (فره لای) نارنک	مُضلعُ غیر منتظم	Irregular polygon
بهواپندانئی نه گۆپ	إلتمان ثابت	Irrocable credit
هاوړمنگ	متساوړ فی اللون	Isochromatic
هاوکات، کات یمکسان	متساوړي الزمن	Isochronal (= Isochronous)
راسته میله	مستقیمات متساویه	Isoclinals
هاولاریه مکان	المیل	
هاوړمیز	متساوړي القوی	Isodynamic
گۆشه یمکسان	متساوړي الزوایا	Isogonal (= Isogone)
راسته میله	مستقیمات متساویه	Isogonal lines
گۆشه یمکسان مکان	الزوایا	
گۆپینئی گۆشه یمکسان	تحویل متساوړي الزوایا	Isogonal transformation
به جووتیوون یمکسانه	یساوړي بالتطابق	Isoidentically
رهگ جیاده مکاتوره	یعرزل الجذر	Isolate a root
جیاکراوه، داپراو	معزول	Isolated



Isolated	182	MATHEMATICS
Isolated locations	عناوين معزولة	ناونيشانه جياكراوهكان
Isolated point	نقطة معزولة	خالى جياكراوه
Isolated set	مجموعة معزولة	كۆمىلى جياكراوه
Isolated terms	حدود منفصلة(معزولة)	رايه جياكراوهكان
Isometric	متساوي القياس، مقاييس	پىوانه يەكسان
Isometry	تساوي القياس	پىوانه يەكسانى
Isomorphic	مُتشاكل	هاوشىنوه، شىنوه يەكسان
Isoplastic regions	مناطق متساوية السطح	ناوچه هاوتەختاييەكان، ناوچه تەختايى يەكسانەكان
Isosceles	متساوي الساقين	ئىسولايەكسان
Isosceles trapezoid	شبه منحرف متساوي الساقين	نيمچەلاترەپىيى ئىسولايەكسان
Issuing	إصدار	ئىچراپلاندىن
Iteration	تكرار	ئىسولايەمىيىنومىرە
Iterative routine	برنامج تكراري، عملية تكرارية	بىرنامەيى ئىسولايەمىيىنومىرە، كردلىرى رۇتىنى (بەيات)

# J

<b>Jack</b>	رافعة	جك
<b>Jacket</b>	غلاف	بمرك
<b>Jib of crane</b>	ذراع الرافعة	باسكى بمرزكمروه (جك)، قوله كرمين
<b>Job</b>	عمل	نیش، كار
<b>Jobber (= broker)</b>	وسيط	چمرچى، بهال
<b>Job classification</b>	تصنيف العمل	پولینى (بمچمشنکردنى) كار
<b>Job evaluation</b>	تقييم العمل (الاداء)	كارهلمسنگاندن
<b>Job flow control</b>	التحكم في سير العمل	دستبسمراگرتنى رموتى كار
<b>Join distribution</b>	توزيع مشترك	بمشکردنى هاوېش
<b>Join variation</b>	تغير مشترك	گوزرانى هاوېش
<b>Joint</b>	ملفصل	جومگه
<b>Joint account</b>	حساب مشترك	يک حساب، حسابى هاوېش
<b>Joint costs</b>	تكاليف مشتركة	تينچوونى هاوېش
<b>Joint demand</b>	طلب مشترك	خواستى هاوېش

<b>Joint monopoly</b>	احتكار مشترك	قورخی (پاوانکردنی) هاوېش
<b>Joint products</b>	منتجات مشتركة	بهره، هاوېشمكان
<b>Joint supply</b>	عرض مشترك	خستندرووی هاوېش
<b>Joule</b>	جول	جوول
<b>Journal(= day book)</b>	دفتر اليومية	دفتري روزانه
<b>j- shaped curve</b>	منحني ذو شعبة واحدة	چماوې تاك لق يان شپوه (ل)
<b>Jump</b>	قفزة	باز
<b>Jump, conditional</b>	قفزة مشروطة	بازدانی بمرج
<b>Jump, unconditional</b>	قفزة غير مشروطة	بازدانی بی مرج

# K

<b>K C S</b>	الف حرف في الثانية	همزارييت لميهك چرکهدا
<b>Kepler's laws</b>	قوانین کپلر	ياساكانی كهپلر
<b>Key</b>	مفتاح	سویچ
<b>Key board</b>	لوحة مفاتيح	لموحي(تابلوی) سویچهکان
<b>Key currency</b>	عملة رئيسية	کلهدراو، شادرارو
<b>Key deposits</b>	ودائع رئيسية	شاسپارده
<b>Kilo</b>	بادئة بمعنى: ألف	پيشگرنکه بمواتای: همزار
<b>Kilo baud</b>	ثنائية في الثانية الوحدة	يک دووانه(جووت) لميهک چرکهدا
<b>Kilogram</b>	كيلوغرام	کيلو گرام
<b>Kiloliter</b>	الف لتر	همزارليتر
<b>Kilometer</b>	كيلومتر	کيلومتر
<b>Kilo watt</b>	كيلوواط	کيلووات
<b>Kinematics</b>	علم الحركة المجردة	کاينهمميتيکس، جولفزاني رهما
<b>Kinetic energy</b>	طاقة حركية	جوله وزه

Kinetic theory

نظرية الحركة

جووله بيردوژ، بيردوژى

جووله

Kintics

علم الحركة

كاينيتيكس،

جوولمزانى

knot

عقدة، ميل بحرى في

گرى، يك ميلى بهرى

الساعة

له ساعاتينكدا

# L

<b>Labeling</b>	بيان إيضاحي	بلاونامه‌ی روونکردنمونه
<b>Lable</b>	عنوان، علامة	ئاوونیشان، نیشانه
<b>Labour productivity</b>	إنتاجية العمل	بهره‌مداری. کار
<b>Labour rent</b>	رَبْع العمل	ملکانه‌ی کار
<b>Lag</b>	تاخر، تَخَلُّف	بواکومتن، پیمانه‌گیشتن
<b>Lag, angle of</b>	زاوية تَخَلُّف	گۆشه‌ی بواکومتن
<b>Lamina</b>	صفیحة رقیقة	تمبه‌قی تمک
<b>Lami's rule</b>	قاعدة لامي	ریضای لامی
<b>Language</b>	لغة	زمان
<b>Language, algorithmic</b>	لغة خوارزمية	زمانی خوارزمی
<b>Language, (COBOL)</b>	لغة الكوبول (لغة البرامج التجارية)	زمانی کۆبۆل (زمانی برنامه‌ی بازگانی)
<b>Language, machine</b>	لغة الآلة	زمانی ئامیز
<b>Language, program</b>	لغة البرنامج	زمانی برنامه (پروگرام)
<b>Language, source</b>	لغة المصدر	زمانی سەرچاوه

Language	188	MATHEMATICS
Language, target	لغة منشودة	زمانی ویستراو (مهبست)
Lap	فوقية	سمرووی، بمرمژووری
Laplace's equation	معادلة لابلاس	هاو کیشمکهی لاپلاس
Latency time	زمن الإنتظار	کاتی چاو مروانی
Lateral area	مساحة جانبية	تمنیشته مروی
Lateral edges of a prism	الاحرف الجانبية للمنشور	تمنیشته لاکانی (لیوار مکانی) پوازک
Lateral edges of a pyramid	الاحرف الجانبية للهرم	تمنیشته لاکانی (لیوار مکانی) همرم
Lateral inversion	عکس الوضع	بارومرگمان
Lateral surface	سطح جانبي	تمنیشته مرو
Latitude	مجال، مدى، إتساع	بوار، مهءا، فراوانی
Latus rectum	الوتر البؤري العمودي	نمستوونه ژنی تیشکوژی
Law	قانون	یاسا
Law of cosecant	قانون القاطع تمام	یاسای برمیری تمراو
Law of cosine	قانون الجيب تمام	یاسای تمرئی تمراو
Law of cotangent	قانون الظل تمام	یاسای سایه تمراو

فہرہ نگی بیرکاری	189	Least value
Law of secant	قانون القاطع	یاسای بہر
Law of sines	قانون الجیوب	یاسای تہزینکان
Law of tangent	قانون الظل	یاسای سایہ
Laws of index	قوانین الاس	یاساکانی توان
Laws of indices	قوانین الاسس	یاساکانی توانہکان
Laws of motion	قوانین الحركه	یاساکانی جوولہ
Layout character	حرف تنظیم (ترتیب)	پیتی رینگفستن (ریزکردن)
Leading coefficient	مُعامل متقدم	ہاوکولکھی پیشہنگ
Leap year	السنة الكبيسة	سالۃ پر (کہ بیسہ) - 366 روز
Least common multiple	المضاعف المشترك الأصغر (م. م. ا)	بچوگترین چہند جارہی ہاوبہش (ب. ج. ہ)
Least common denominator	المقام المشترك الأصغر	بچوگترین زہرہی ہاوبہش
Least squares method of	طريقة القيمة الصغرى لمجموع المربعات	رینگہی کہ مترین نرخۃ کزی دووجاکان
Least value of a function	القيمة الصغرى للدالة	بچوگترین (کہ مترین) نرخۃ نہخشہ



Leg	190	MATHEMATICS
Leg	ضلع	لا
Legal money	نقد قانونية	پارهی یاسایی
Legal reserve	احتیاطی قانونی	پالیشتهی یاسایی
Legal weight	وزن قانونی	کیشی یاسایی
Leg of a right triangle	ضلع المثلث القائم	لای سینکوشهی وهستاو
Lemma	ماخوذة، مساعدة	ومرگیراو، یارمه تیدمر
Lending	إقراض	قمرزدان، وامدان
Length	طول	لرینژی
Length, block	طول المجموعة	درینژی کۆمهله
Length, field	طول المجال (الحقل)	لرینژی بوار
Length, fixed	طول ثابت	لرینژی نهگۆر
Length of a line segment	طول القطعة المستقيمة	لرینژی پارچه راسته مین
Length of arc	طول القوس	لرینژی کمانه
Length of a rectangle	طول المستطيل	لرینژی لاکیشه
Length, word	طول الكلمة	لرینژی وشه
Lens	عدسة	هاویننه، عهدهسه
Lenticular	عدسي	شینوه نیسک، هاویننهی
Lessee	مستاجر	کرینگریته
Lessor	مؤجر	بمکریندمر

فهرههنگی بیرکاری	191	Limiting
Letter of credit	خطاب اعتماد	بهره‌پنداننامه
Letter of guarantee	خطاب ضمان	بارمه نامه
Level	مستوی، منسوب	ناست
Leveling	تسویه	ناستکردن، لاستاندن
Level of energy	مستوی الطاقة	ناستمرزه
Level, sound Intensity	مستوی شدة الصوت	ناستی توندی دهنگ
Lever	عتلة	نویل
Lhopital's rule	قانون لوپیتال	یاسای بؤییتال
License	رسوم الإجازة	پاسانه، میرانه‌ی رنپندان
Light Industry	صناعة خفيفة	پیشه‌سازی سووک
Like(similar) terms	حدود متشابهة	راده له‌یمه‌کچورمکان
Limit	غاية، نهاية	نامانج، کۆتایی
Limitation	تحدید	سنوردانان، دیاریکردن
Limited order	طلب مقید	خواستی به‌ستراو(گیرق) له ئابوریدا
Limit, finite	غاية محدودة	نامانجی سنوردار
Limiting points	نقطتان نهائیتان، نُقطْ نهائية	دروخالی کۆتایی، خاله کۆتاییه‌مکان

Limiting	192	MATHEMATICS
Limiting values	نَيْمَ نهائية	نرخه كوتاييهكان
Limit, lower	نهاية صغرى	بچووكترين كوتايى
Limit, upper	نهاية عظمى	گهورمترين (بهرزترين) كوتايى
Limit of a function	غاية الدالة	نامانجى نمخشه
Limit of error	حد الخطا	رادهى همله
Limits, fundamental theorems of	النظريات الاساسية في الغايات	بيردوزه بنچينهيهكانى نامانجهكان
Limits of a class interval	حدّ الفئّة	دورالمكهى (كوتاييهكهى) چمشن
Line	خط	هَيْلْ
Line, association	خط الوصل للنقطة في الفراغ	هَيْلى گهياندى خاليكه له بوشاييدا
Line, broken	خط مُنكسر	هَيْلى شكاهه
Line, curved	خط مُنحَن (منحنى)	هَيْلى چهماوه
Line, dimension	خط البعد	هَيْلى سورى
Line, directed	خط مُتَجّه	هَيْلى لاپاستهدلر (بهلاپاسته)
Line, direction of	اتجاه الخط	لاپاستهى هَيْلْ
Line, half	نصف خط، شعاع	نيومهيلْ، تيشك

Linear	193	فهردهنگی بیرکاری
مینلی ناسؤزی	خط افقی	Line, horizontal
مینلی لار، لاره مین	خط مائل	Line, oblique
مینلی کار	خط الفعل	Line of action
مینلی ناراسته	خط الاتجاه	Line of direction
مینلی زؤدترین لاری، لارترین مین	خط الميل الأكبر	Line of greatest inclination (slop)
مینلی لیدان	خط الصدمة	Line of percussion
مینلی راگر	خط الإسناد	Line of support
یهکی چاپکردن	وحدة طباعة	Line printer
راسته مین	خط مستقیم	Line, straight
مینلی ستوونی (شاوولی)	خط رأسي (شاقولی)	Line, vertical
مینلی، بعمین، مینلکی	خطی	Linear
مینله جمبری (پلمیک)	الجبر الخطي	Linear algebra
پینکهاتهی بعمین (پلمیک)	ترکیبة خطية	Linear combination
پمیوهستی مینلکی (پلمیک)	ارتباط خطی	Linear correlation
هاوکیشهی جیاکاری پلمیک	معادلة تفاضلية خطية	Linear differential

equation

Linear

معادلة خطية

هاوكنشهی پلیمیک

equation

Linear

استقلال خطی

سرمیه‌خوی به‌میل

Independence

Linear

حرکت خطی

جوولهی به‌میل

motion

Linear

برمجه خطی

برنامهریزی به‌میل

programing

Linear

سرعه خطی

خیرایی به‌میل

velocity

Linearly

تابع خطیاً

به‌ستراوی (پابه‌ندی) پلیمیک

dependent

Linearly

مُستقل خطیاً

سرمیه‌خوی پلیمیک

Independent

Lines,

خطوط متوازی

میل ته‌ریبه‌کان

parallel

Lines, skew

مستقیمات متخالفة

راسته‌میل ته‌کولوکان

Link

حلقه، وَصله

ته‌لقه، پینکبه‌ست

Linkage

حلقه توصیل، وَصلیه

ته‌لقهی گنین، پینکبه‌ستی

Liquidity

السیولة

برمو (له‌ئابوریدا)

Liquidity

معدل السیولة

تینکپای برمو

ratio

List

قائمة

لیسته

Liter

لیتر-1000 سم<sup>3</sup>لیتر-1000 سم<sup>3</sup>

Literal

حرّلی

به‌پیت، پیتدار

Logarithm	195	فهره‌نگی بیرکاری
ماوکی‌شه‌ی پیتدار	معادله حرفیه	Literal equation
ده‌ستمواژه‌ی به‌میما	عبارة رمزیه	Literal expression
ره‌نووسکردنی به‌پیت، به‌پیت ره‌نووسکردن	ترقیم حرفی	Literal notation
ماوکی‌لکه‌ی پیتدار	مُعامل حرفی	Literal operand
بارگ	حَمَل	Load
نرخ‌ی بازار (ناوخن)	سعر محلی، تعرفه محلیه	Local rate
شوین	مَوْضِع	Location
نه‌ندازگه‌کان	مَحَال هندسیه	Loci
نه‌ندازگه	محل هندسی	Locus
نه‌ندازگه‌ی پله‌دو	محل هندسی من الدرجة الثانية	Locus of the 2nd degree
لُگاریتم	لوغاریتم	Logarithm
بیلگه ژماره‌ی لُگاریتم (بشه ژماره ته‌لومک‌ی لُگاریتم)	العدد البیانی للوغاریتم	Logarithm, characteristic of
لُگاریتم‌ی ناسایی	لوغاریتم اعتیادی	Logarithm, common (Briggs)
بشه‌ده‌مییه‌ک‌ی لُگاریتم	الجزء العشري فی اللوغاریتم	Logarithm, mantissa of

Logarithm	196	MATHEMATICS
Logarithm, natural (Naplerian)	لۇغارىتم طبعىي	لۇگارېتمى سىروسىتى
Logarithm, series	متسلسلە لۇغارېتمىيە	زىنجىرە لۇگارېتمى
Logarithm, tables	جداول لۇغارېتمىيە	خىشتە لۇگارېتمىيەكان
Logarithmic base	اساس اللۇغارىتم	بىنچىنى لۇگارېتم
Logarithmic coordinates	احداثيات لۇغارېتمىيە	پۇتاتى لۇگارېتمى
Logarithmic curve	مُنْحَن (منحنى) لۇغارېتمى	چەماوە لۇگارېتمى
Logarithmic equation	معادلة لۇغارېتمىيە	ھاۋكىشە لۇگارېتمى
Logic	منطق، علم المنطق	ژىرېئىلى، لۇژىكزانى
Logic design	تصميم منطقي	دېرشتى لۇژىكانە، لۇژىكانە دېرشتى
Logic, mathematical	المنطق الرياضى	ژىرېئىلى بىركارى
Logical decision	قرار منطقي	بىرارى لۇژىكانە
Logical Instruction	امر منطقي	فەرمانى لۇژىكانە
Long division	قِسْمَة طَوِيلَة	دابهشكرىنى درىژ
Longimetry	قياس الأبعاد	دووردى پىئوان
Longitude	خط الطول	سرىژمىئىلى زەموى (زەمىن)

Longitudinal	طولي، طولاني	دریزه، دریزه‌زو
Longitudinal section	مقطع طولي	دریزه برکه
Longitudinal view	مسطح طولي	دریزه جینگموت
Longitudinal wave	موجة مستعرضة	شه‌پولی دریزه‌مرمو (دریزه‌زو)
Longterm capital	راس المال الطویل الاجل	سرمایه‌ی دریزه‌خایه‌ن
Longterm credit	إلتقان طویل الاجل	به‌وایندانی دریزه‌خایه‌ن
Longterm debt	قرض طویل الامد	قمرزی دریزه‌خایه‌ن
Loop	عروة، بطن	قولف
Loss	خسارة	زیان
Loss reverse	احتیاطی الخسارة	پالېشته‌ی زیان
Lower-structure	البناء التحتی	ژیرخان
Lowest common multiple	المضاعف المشترك الاصغر (م. م. ا)	بجووکتروین چه‌ندجاره‌ی هاوېش (ب. ج. ا)
Lowest dimention	اصغر بُعد	کمترین دوری (دریزه‌ی و پانی و به‌رزی)
Lowest term	اصغر حد	بجووکتروین راهه
Lunar	قمری	شینوه هیل (مانگ)
Lunular angle	زاوية هلالية	گوشه‌ی شینوه هیلال (کمرانه گوشه)



# M

<b>Machine</b>	ماكنه، آلة	ماشين، مەكينه، نامير
<b>Machine code</b>	دليل الآلة	رئيسى نامير
<b>Machine error</b>	خطا الآلة	مەلەى نامير
<b>Machine run</b>	دورة الآلة	خولى نامير
<b>Maciaurin's series</b>	متسلسلة ماکلورين	زنجيرەى ماکلورين
<b>Macro assembly program</b>	برنامج تجميعي مركب	کۆبەرنامەى ناوئىتە
<b>Macrocode</b>	دليل مركب	رئيسى(کۆدى) ناوئىتە
<b>Macrocoding</b>	كتابة الأوامر المركبة	نوسینى فرمانه ناوئىتەکان
<b>Macroflow chart</b>	خريطة سير عمليات عامة	نەخشەى رهوتى کرداره گشتییهکان
<b>Macro instructions</b>	اوامر مركبة	فرمانه ناوئىتەکان
<b>Macro programming</b>	برمجة مُركبة	بەرنامە پزىكى ناوئىتە
<b>Magazine</b>	مخزن بطاقات	گەنجینەى(کۆگای) کارتهکان
<b>Magic square</b>	مُرْتَع سَحْرى	چوارگۆشەى جادووس

Magnetic card	بطاقة مغناطیسیه (مُغْنَطَة)	کارتی موگناتیسی
Magnetic curve	منحنی (مُنْحَن) مغناطیسی	چه ماوهی موگناتیسی
Magnification	تکبیر	گهواره کردن
Magnification center	مرکز التکبیر	چهقی گهواره کردن
Magnification ratio	نسبه (معامل) التکبیر	ریزه‌ی (هاوکۆلگه‌ی) گهواره کردن
Magnitude	مقدار	بهر، هیند، چه‌ندیتی
Magnitude, geometric	مقدار هندسی	بهری نه‌ندازه‌یی
Main	رئییسی	سهرمکی
Main axis	محور رئییسی	تومره‌ی سهرمکی
Main program	الجزء الرئیسى فی البرنامج	بشه سهرمکییه‌ک‌ی به‌رنامه
Major axis	المحور الاکبر	تومره گهواره
Major axis of an ellipse	المحور الاکبر لقطع ناقص	تومره گهواره‌ک‌ی بره‌ک‌ی ناقص
Major circle	الدائرة الکبری	بازنه‌گهواره
Major segment of a circle	القطعة الکبری فی الدائرة	پارچه گهواره‌ک‌ی بازنه
Malleable	قابل للطرق	توانای پیا کیشانی هیه، پیا کیشنه‌نی

Manifold	200	MATHEMATICS
<b>Manifold</b>	متعدد الأبعاد أو الجوانب، متنوع	فرد لا يان فره تميششت، جؤرا وجؤر
<b>Mantissa</b>	الجزء العشري من اللوغاريتم	بمشه ديميكهى لوگاريتم
<b>Manual control</b>	تَحْكُم يدوي	دستبسمسراكرتن
<b>Manual Input</b>	تغذية يدوية	زانياارى پندان بدمست
<b>Many-valued function</b>	دالة متعددة القيم	نمخشهى هممه (فره) نرخ
<b>Map, mapping</b>	إقتران: - (تطبيق، دالة، تابع)	پنيكبهستى، پنيكومبهستى: - (نمخشان، نمخشه، بستراى)
<b>mapping, one-one</b>	تطبيق متباين	نمخشانى (نمخشهى) جيا، نمخشانى يهك - يهك
<b>Mapping, one-one and on to</b>	تطبيق تقابل	نمخشانى (نمخشهى) بمرامبر
<b>mapping, on to</b>	تطبيق شامل	نمخشانى (نمخشهى) كشتكر
<b>Marginal productivly</b>	الإنتاجية الحدية	بهرهمدارى رانددار (منوردل)
<b>Marginal profit</b>	الربح الحدي	قازانجى رانددار
<b>Marginal revenus</b>	الإيراد الحدي	دهرامتى رانددار

Mathematical	201	فهرههنگی بیرکاری
رادهی بهکاربردن	حد الإستهلاك	Margin of consumption
مهلای ریژمیی، ریژمه مهله	خطا نسبی	Margin of error
رادهی قازانج	حد الربح	Margin of profit
نیشانه، هیما، نمره	علامة. رمز، درجه	Mark
هیماي(نیشانهی) چمشن	علامة الفنة	Mark, class
خواستی بازار	طلب السوق	Market demand
بازارپکاری	تسويق	Marketing
میکانیزمی بازار	آلية السوق	Market mechanism
فرضی بازار	سعر السوق	Market price
نیشانه خوئندنموه	قراءة العلامات	Mark reading
نیشانه هستیپیکردن	الإحساس بالعلامات	Mark sensing
بارستایی	كتلة	Mass
کارتی سمرک، کلمهکارت	البطاقة الرئيسة	Master card
خالیکی ماددی	نقطة مادية	Material point
شیکاره بیرکاری	تحليل رياضي	Mathematical analysis
پیشبینی بیرکاری	توقع رياضي	Mathematical expectation
دوستمواژهی(نمبربندی)	عبارة(تعبير) رياضي	Mathematical formula
بیرکاری		
دورنمنجاسی بیرکاری	إستقراء رياضي	Mathematical Induction

Mathematical	202	MATHEMATICS
Mathematical logic	منطق ریاضی	ژیرینژی (لژیکی) بیرکاری
Mathematical model	نمودج ریاضی	نمونه بیرکاری (بیرکاریانه)
Mathematical system	نظام ریاضی	رژیمی (سیستمی) بیرکاری
Mathematical tables	جداول ریاضیه	خشته بیرکاریهکان
Mathematics	الریاضیات	بیرکاری
Mathematics, applied	الریاضیات التطبيقية	بیرکاری کرداری (کردمکی)
Mathematics, pure	الریاضیات البحتة	بیرکاری پوخت (رووت)
Matrices	مصفوفات	ریزکراوهکان
Matrices, addition of	جمع المصفوفات	کؤکردنمویه ریزکراوهکان
Matrices, product of	حاصل ضرب مصفوفتین	سمرمنجامی لیکدانی دوو ریزکراوه
Matrix	مصفوفة	ریزکراوه، ریزمه، بهریز
Matrix algebra	جبر المصفوفة	جبری ریزکراوه
Matrix analysis	تحليل المصفوفة	شیتلکردنی ریزکراوه
Matrix, calculus	حساب المصفوفة	ژمیره ریزکراوه
Matrix coefficients	مصفوفة معاملات	ریزکراوهی هاوکؤلکهکان

فهرهنگی بیرکاری	203	Matrix
Matrix, column	مصفوفة عمود	ریزکراوه‌ی نهستون
Matrix, conjugate	مصفوفة مرافقة	ناوه‌ل ریزکراوه
Matrix, determinant of	مُحدّدة المصفوفة	سنووردیری ریزکراوه
Matrix, diagonal	مصفوفة قطرية	ریزکراوه‌ی تیری
Matrix, element of	عنصر المصفوفة	دانه‌ی ریزکراوه
Matrix, Identity or unit	مصفوفة محايدة او مصفوفة الوحدة	ریزکراوه‌ی بی‌لایه‌ن یان ریزکراوه‌ی یه‌که
Matrix, Inverse	مقلوب مصفوفة	ه‌لگه‌کراوه‌ی ریزکراوه
Matrix, multiplicative Inverse of	النظير الضربي للمصفوفة	دژی (دژه) لینگدانی ریزکراوه
Matrix, order of	ترتیب المصفوفة	ری‌گه‌ستنی ریزکراوه - (ژماره‌ی ریزمه‌کانی ریزکراوه X ژماره‌ی نهستونه‌کانی)
Matrix, principal diagonal	القطر الرئيسي للمصفوفة	تیری سهرمه‌کی ریزکراوه
Matrix, rank of	رتبة المصفوفة	خانه‌ی ریزکراوه
Matrix, row	مصفوفة صف	ریزکراوه‌ی ریز
Matrix, scalar	مصفوفة عددية	ریزکراوه‌ی ژماره‌یی

<b>Matrix, square</b>	مصفوفة مربعة	ريزكراوهی چوار كوشه یی
<b>Matrix, symmetric</b>	مصفوفة متماثلة	ريزكراوهی چوونیهك
<b>Matrix, transposed</b>	مصفوفة منقولة	ريزكراوهی شوین گۆپاو(راگونیزراو)
<b>Matrix, triangular</b>	مصفوفة مثلثية	ريزكراوهی سينگوشه یی
<b>Matrix, zero</b>	مصفوفة صفرية	ريزكراوهی سڤری
<b>Mature economy</b>	اقتصاد ناضج	نابووری پینگه یشتور
<b>Maturity value</b>	القيمة المستحقة	بهای بدهی
<b>Maximal element of a set</b>	العنصر الاكبر في المجموعة	گهردترین دانهی ناوكۆمهله
<b>Maximum</b>	نهاية عظمى، اعظم	گهردترین كۆتایی، نۆدترین
<b>Maximum height</b>	اعظم ارتفاع	نۆدترین بهزی
<b>Maximum value</b>	القيمة العظمى	نۆدترین نرخ، گهردترین بها
<b>Mean</b>	وسط، متوسط، معدل	نڤوانه. ناوه لده، تڤكرا، ناڤین
<b>Mean and extreme proportion</b>	الطرفین والوسطین في التناسب	دولاولو ووناوند له هاوڤیزدها
<b>Mean, arithmetic</b>	وسط حسابي	نڤوانه ژماره یی

Measure	205	فهرههنگی بیرکاری
چمقی ناومراست، ناوهنده چمق	مرکز متوسط	Mean center
ناوهنده لادان	متوسط الانحراف	Mean deviation
ناوهنده ریږموی سریست	متوسط المسار الحر	Mean free path
نیوانه نهاندزمیی	وسط هندسی	Mean, geometric
نیوانه هارمونی	وسط توافقی	Mean, harmonic
ناوهندی تهمه نالینی تهمه	متوسط العمر	Mean life
نیوانه هاوپږه	الوسط المتناسب	Mean, proportional
تیکړای دوو جای خیرایی	متواسط مربع السرعة	Mean square velocity
دوونیوانه کهی (ناوهنده که ی) هاوپږه	وسطا التناسب	Means
بیردوژی ناوهنده نرخی داتاشراوهکان	نظرية القيمة الوسطی للمشتقات	Mean value theorem for derivatives
بیردوژی ناوهنده نرخی جیاکاربییهکان	نظرية القيمة الوسطی للتكاملات	Mean value theorem for Integrals
ده پیوریت، بو پیوان ده شینت	قابل للقياس	Measurable
پیوان، پیوانه، پیومر	قياس، مقياس	Measure



Measure	206	MATHEMATICS
Measure angular	قیاس زاوی	پینوانه‌ی گوشه‌یی
Measure, circular	قیاس دائری	پینوانه‌ی بازنه‌یی
Measure, common(=common divisor)	قاسم مشترک	داب‌مشکری هاوب‌مش
Measure, cubic	قیاس تکعبی	پینوانه‌ی سنجایی، (قه‌باره پینوان)
Measure, decimal	قیاس متری (منوی)	پینوانه‌ی متری (سهدی)
Measure, linear	قیاس خطی	پینوانه‌ی به‌میل (میل‌مکی)
Measure of a spherical angle	قیاس الزاویه الکرویة	پینوانه‌ی گوشه‌ی گزی
Measure, square	قیاس تربیعی	پینوانه‌ی دو‌جایی، رو‌بر پینوان
Measurement	قیاس	پینوان
Measures	مقایس	پینومر مکان
Mechanical	میکانیکی، آلی	میکانیکی، نامیزکار
Mechanical advantage	المائدة المیکانیکیة	سود‌ی میکانیکی
Mechanics	علم المیکانیک	میکانیک‌زانی
Medial	وسطی	له‌ناوم‌ر استدا
Medial triangle	مثلث متوسط	سینگوشه‌ی ناوم‌ر است

<b>Median</b>	الوسیط (احد مقاییس النزعة المركزية)	ناوهراسته، ناوهراستینه (یه کیکه له پیئومره کانی رووکردنه چق)
<b>Median of a triangle</b>	المستقیم المتوسط للمثلث	راسته مهیل ناوهراستی سینگوشه
<b>Medium</b>	وسط	ناوهند، ولر
<b>Meeting point</b>	نقطة التلاقي	خالی پینکگمیشتن (بیهه کگمیشتن)
<b>Mega</b>	بادئة بمعنى: - مليون	پینشگرنگه به مانای: - ملیون
<b>Members(sides) of equation</b>	طرفا المعادلة	دولای هاوکیشه
<b>Memory</b>	ذاكرة	یاد
<b>Menelaus theorem</b>	نظرية مينلاوس	بیردوژی مینلاوس
<b>Mensuration</b>	قياس المساحات و الحجوم	پینوانی رووهر و قه بارمکان
<b>Meridian</b>	خط تنصيف، خط الطول	مهیلی له تکردن، دریژمه میلی زهوی (زهمین)
<b>Metacenter</b>	مركز الاستقرار	چملی جینگیموون
<b>Metallic money</b>	نقود معدنية	پارهی کانزایی
<b>Meter(=metre)</b>	متر	متر
<b>Method</b>	طريقة	رنگه، رینباز

Method	208	MATHEMATICS
Method of comparison	طريقة المقارنة	رنگه‌ی بمر اوورد کردن
Method of deduction	الطريقة القياسية (الاستدلالية)	رنگه‌ی پښوانه‌ی (بملگه مینانمړه)، (پښوانه رښان)
Method of detached coefficients	طريقة المعاملات المنعزلة	رنگه‌ی هاوکولکه جیاکراو مکان (دابړاو مکان)
Method of differences	طريقة الفروق (جوداییه رښان)	رنگه‌ی جیاوازیه مکان (جوداییه رښان)
Method of elimination (reduction)	طريقة الحذف	رنگه‌ی لا بردن (لا بردن) رښان
Method of induction	الطريقة الاستقرائية (الاستنتاجية)	رنگه‌ی بحرل منجاسی
Method of inspection	طريقة التحسس	رنگه‌ی هستپښکړدن
Method of substitution	طريقة التعويض	رنگه‌ی له جیاتى دانان (خستنه برى)
Method of successive approximation	طريقة التقريبات المتعاقبة	رنگه‌ی نزیک کردنمړه یمکبه دواپییه که مکان
Method of successive elimination	طريقة الحذف المتتالي	رنگه‌ی لا بردن یمک لمدواپییه که مکان
Method of unity	طريقة الوحدة	رنگه‌ی یمک

<b>Metric</b>	متری	متری
<b>Metric system</b>	النظام المتری	سیستمی (رژیمی) متری
<b>Metric ton</b>	طن متری	تەنی متری-1000 کگم
<b>Micro</b>	جزء من ملیون	مایکرو، یک بەشی ملیونیک، یک بەش له ملیونیکدا
<b>Micro- code (=micro instruction)</b>	دلیل بسیط مُصغّر	رێبەری سادە بچوو ککراوه
<b>Micrometer</b>	مایکرومیتەر	مایکرومیتەر، وردپینو
<b>Middle</b>	مُنتصف	ناوەراست
<b>Middle ware</b>	برنامج حسب الطلب	بەرنامە داواکراو (مەبەست)
<b>Midline</b>	مستقیم متوسط	راستەھێلی ناوەراست، ناوەندەھێل
<b>Midline of a trapezoid</b>	المستقیم المتوسط فی شبه المنحرف	ناوەندە راستەھێلی نیمچە لاتەریب
<b>Midpoint</b>	نقطه المنتصف	خالی ناوەراست
<b>Midpoint of a line segment</b>	مُنتصف قطعه مستقیمه	ناوەراستی پارچە راستەھێل
<b>Mid- section</b>	مقطع متساوي للبعد	بەرگە هاورووری
<b>Milliard</b>	ملیار	ملیار (هزار ملیۆن)
<b>Milliliter</b>	جزء من الف لتر	یک بەشی هزار لیتر، میلی لیتر

Millimeter	210	MATHEMATICS
Millimeter	جزء من ألف متر	يكن بهشي هزار متر، میلی متر
Million	مليون	مليون
Minimum	النهاية الصغرى، الاصغر	بچووکټرون کوټايی، بچووکټرون، کمترین
Minimum value	القيمة الصغرى	کمترین نرخ (بها)
Minimum wage	حد ادنى للاجور	کمترین راندی کرئ
Minor arc of a circle	القوس الاصغر في الدائرة	بچووکټرين کموانی بازنه
Minor axis of an ellipse	المحور الاصغر للقطع الناقص	بچووکټرين لتمررهی برگه فاتهواو
Minor circle	الدائرة الصغرى	بچووکټرين بازنه
Minor of the element of a determinant	الجزء الاصغر للمُحدّد المُختزل	بچووکټرين بهشي سنوودهری کورتکراوه
Mint	دار ضرب العملة	دراوخانه، سکه خانه
Mintage	سك النقود	دراولیدان، سکه لیدان
Minuend	المطروح منه	لیندهرکراو
Minus	علامة الطرح	نیشانهای لیندهرکردن
Minute	دقيقة	دقیقه، خولهک
Mixed decimal	کسر عشري مرکب	کهرتی دهی ثاویته
Mixed economy	اقتصاد مختلط	ثاویری تیکه لور

Moment	211	فه رهه نگی بیرکاری
ژماره ی کهرتی (بکهرت، تیکل)	عدد کسری	Mixed number
گوشه ی دووئیل تیکل	الزاویه المختلطة الخطین	Mixtilinear angle
تیکل، تیکه لاو	خلیط، مخلوط	Mixture
سیستمی: متر. کیلوگرام. چرکه	نظام: متر. کیلوگرام. ثانیه	M.K.S system
مؤد، باو، جور	منوال، نمط	Mode
جهبری نوی	الجبر الحديث	Modern algebra
پنومر، هاوکولکه	مقیاس، معامل	Modulus
پنومری ژماره ی ثاویتته	مقیاس العدد المركب	Modulus of complex number
پنومری هیندی ثاویتته	مقیاس الكمية المركبة	Modulus of complex quantity
هاوکولکه ی جپی	معامل المرونة	Modulus of elasticity
پنومری لوگاریتم	مقیاس اللوغاریتم	Modulus of logarithm
زمبر	عزم	Moment
زمبری چهینه ره یان نووشتانره	عزم الانحناء (الثني)	Moment, bending
زمبری جووتک	عزم المزلاج	Moment of a couple

<b>Moment of a force</b>	عزم القوة	زمبری هیز
<b>Moment of Inertia</b>	عزم القصور الذاتي	زمبری بارنه گورین
<b>Moment of momentum</b>	عزم الزخم	زمبری تموزم
<b>Moment of velocity</b>	عزم السرعة	زمبری خیرایی
<b>Moment, unit of</b>	وحدة العزم	یهکهی زمبر
<b>Momentum</b>	الزخم	تموزم
<b>Momentum, angular</b>	الزخم الزاوي	گوشه تموزم
<b>Monetary Inflation</b>	تضخم نقدي	هه لاسانی (هه لاسانی) نهختینه
<b>Monetary standard</b>	قاعدة نقدية	ریسای نهختینه
<b>Monetary theory</b>	النظرية النقدية	تیوری نهختینه
<b>Monetary union</b>	إتحاد العملة	یهکیتی دراو
<b>Monetary unit</b>	وحدة النقد	یهکهی پاره (نهخت)
<b>Money</b>	نقود، عملة	پاره، دراو
<b>Money capital</b>	رأس المال للنقدی	سهرمایهی نهخت
<b>Money costs</b>	تكاليف نقدية	تیجیونی نهختینه
<b>Money economy</b>	اقتصاد نقدي	نابوری دراو

Monotonous	213	فه رهنگی بیرکاری
داهاتی نهخت	دخل نقدي	Money income
ومبرهینانی نهختینه	استثمار نقدي	Money Investment
سووخور	مرابي	Money lender
مولکانه‌ی نهختینه	ربیع نقدي	Money rent
پاشمکورتی نهختینه	إدخار نقدي	Money saving
پیشگرینکه بمواتای: - یهکی، یلک، تاک	بادنه بمعنی: احادي	Mono
یمکرایمی	ذوحد واحد	Monomial
بهره یمکرایمییهکان	مقادیر ذات حدواحد	Monomial expressions
تاکه کولکه‌ی بهرنه یان مستمرالزیمی	عامل وحید لعبارة ما	Monomial factor of an expression
قورخ، پاولنگردن، مؤنقپولی	احتکار	Monopoly
قورخی کهرن	احتکار الشراء	Monopsony
هاورموت	مُطرَد، رتیب	Monotone
هیندیک بهرمو زیادیبون دهجیت یان ناگوریت بهلام هرگیز کم ناکات.	کمیة متزايدة مُطرَدَة	Monotone Increasing quantity
رژیمی هاورموتی کومطهکان	نظام مجموعات رتیب	Monotone system of sets
لهسره‌مان رموت، بههمان شینوه	علی وتیره واحدة	Monotonous



Monotonous	214	MATHEMATICS
Monotonous function	دالة رتيبة	نهخشمى هاورموت
Mortgage (=pawing)	رهن	رهن
Mortgage bank	البنك العقاري	بانكى خانووېره
Mortgage bond	سند رهن	قوالهى رهن
Motion	حركة	جووله
Motion accelerated	حركة متسارعة	جوولهى بهتاودان
Motion circular	حركة دائرية	جوولهى بهسورپ(بازنهى)
Motion, curved	حركة منحنية	جوولهى چهماومى
Motion, eccentric	حركة خارج المركز	جوولهى دمره چهق
Motion, free	حركة حرة	جوولهى سمرېست
Motion, gyroscopic	حركة دوّارية	جوولهى جايرزسكوپى
Motion, oscillatory	حركة اهتزازية (تذبذبية)	جوولهى بهلره
Motion, plane	حركة مستوية	جوولهى رووتختى، رووتخته جووله
Motion, retardative	حركة متباطئة	جوولهى بهخاوبوونهوه
Motion, simple harmonic	حركة توالقبة بسيطة	جوولهى هارمونى ساده

فهرده نگی بیرکاری	215	Multiple
Motion, straight	حرکة مستقیمة	جووله بهمنلی راست
Motion, uniform	حرکة منتظمة	جووله ی رنک
Motion, varying	حرکة متغيرة	جووله ی گؤداو (بگؤپ)
Multimodal	کثیر المنوالات	فرمود
Multinomial	کثیرة الحدود	زؤر راندلر، فرم راندلر
Multinomial expressions	مقادیر کثیرة الحدود	بره فرم راندلر مکان
Multinomial functions	دوال کثیرة الحدود	نه خشه فره راندلر مکان
Multinomial theorem	نظریة کثیرة الحدود	بیردؤنی زؤر (فره) راندلر
Multiple	مضاعف	چهندجاره، دوولرمنده
Multiple, common	مضاعف مشترک	چهندجاره ی هاوبهش
Multiple demand	طلب متعدد	فرم خواست
Multiple Integral	تکامل متعدد	جیاکاری چهندجاره
Multiple, least common	مضاعف مشترک اصغر	بچوگترین چهندجاره ی هاوبهش (ناوکؤی)
Multiple point	نقطة متعددة	خالی چهندجاره، چهندجاره خال
Multiple proportions	النسب المتضاعفة	رؤره چهندجاره میکان

Multiple	216	MATHEMATICS
Multiple root of an equation	جذر مکرر لمعادلة	رهگی دو بار موه بووی هاو کینشه
Multipliant (=multiplicand)	مضروب	لینکده
Multiplication	عملية الضرب	کرداری لینکدان
Multiplication, cross	ضرب تصالبي	لینکدانی تینیم
Multiplication, dot(inner)	ضرب داخلي	لینکدانی ناوموه (ناوهکی)
Multiplication, scalar	ضرب غیرمتجه (مقداری) 216	لینکدانی ناچار استیم، بهمر لینکدان
Multiplication table	جدول الضرب	خشتی لینکدان
Multiplication, vector	ضرب المتجه	لینکدانی ناچار استیم، بناچارسته لینکدان
Multiplicative Identity	مُعايد ضربي	بیلایمنی لینکدان
Multiplicative Inverse	نظير ضربي	دژی لینکدان، دژه لینکدان
Multiplicative Inverse of matrix	النظير الضربي للمصفوفة	(دژه) دژی لینکدانی ریزکروه

<b>Multiplicator</b> (=multiplier)	المضروب فيه	لىكدر او
<b>Multiplied by</b>	مضروب في	لىكدر او له
<b>Multipliers</b>	عوامل الضرب	كۆلكەكانى لىكدان
<b>Multiprogram ming</b>	تعدد البرامج	خەسىيەتى فرە بەرنامەيى
<b>Multirooted</b>	عدید(متعدد) الجذور	فرە رەگ
<b>Mutual</b>	متبادل	ئالوگۇر

# N

<b>Nand gate</b>	بوابة "نفي و"	دمرولزه‌ی "نملی وه"
<b>National capitalism</b>	الراسمالیة الوطنیة	سرمایه‌داری نیشتمانی
<b>National economy</b>	الإقتصاد القومي	ئابووری نهمه‌یی
<b>National expenditure</b>	الإنفاق القومي	خمرجی نهمه‌یی
<b>National net output</b>	صافي الإنتاج القومي	پوخته‌ی بهره‌می نهمه‌یی
<b>National product</b>	الناتج القومي	بهره‌می نهمه‌یی
<b>National productive measure</b>	مقیاس الانتاجیة القومیة	پنومری بهره‌مداری نهمه‌یی
<b>National wealth</b>	الثروة القومیة	سامانی نهمه‌یی
<b>Nationalization</b>	التأميم	خۆمالیکردن
<b>Nationalized industry</b>	صناعة مؤممة	پیشه‌سازی خۆمالیکراو
<b>Natural economy</b>	الإقتصاد الطبيعي	ئابووری سروشتی
<b>Natural logarithm</b>	لوغاریتم طبیعی	لۆگاریتمی سروشتی

Natural number	عدد طبیعی	ژماره‌ی سروشتی
Natural wealth	الثروة الطبيعية	سامانی سروشتی
Naught (=nought)	صفر	سفر
Nautical mile	میل بحری-6080 قدم -1852 متر تقریباً	میلی به‌حری (نزیکه‌ی 6080 پی-1852 متر)
Necessary condition	شرط لازم	مهرجی پی‌ویست
Necessary condition for convergence	الشرط اللازم للتقارب	مهرجی پی‌ویست بۆ نزیک‌بوونه‌وه
Necessary goods	السلع الضرورية	شمه‌کی پی‌ویست
Need	حاجة	پیداویست
Negation	نفي	نه‌فی
Negation of proposition	نفي العبارة	نه‌فی ده‌سته‌واژه
Negative	سالب	سالب، نینگه‌تیف، نه‌ری
Negative angle	زاوية سالبة	گۆشه‌ی سالب
Negative direction	اتجاه سالب	ئاراسته‌ی سالب
Negative number	عدد سالب	ژماره‌ی سالب
Negative quantity	كمية سالبة	هیندی (به‌ری) سالب

Negative sign	إشارة سالبة	نیشانهای سالب
Neighbourhood	جوار	تهنیشته، هاوسنی
Neighbourhood, immediate	جوار مباشر	هاوسنی تهواو (راسته و خوق)
Neighbourhood of a point in a closed domain	جوار النقطة في اي مجال (نطاق) مغلق	هاوسنی خالیک لهمبروارنکی داخراودا
Nested intervals	فترات متداخلة	ماوه بیه کداچوو مکان
Nested intervals theorem	نظرية الفترات المتداخلة	بیردوژی ماوه بیه کداچوو مکان
Nested sets	مجموعات متداخلة	کۆمهل پیکداچوو مکان (بیه کداچوو مکان)
Net(=nett)	صاف، خالص	پوخت، پمتی
Net(=network)	شبكة	تۆپ، تۆپه
Net cash income	صافي الدخل النقدي	پوختهی داماتی نهختینه
Net interest	الفائدة الصافية	سوودی روت
Net investment	إستثمار صافي	وهرهینانی روت
Net loss	خسارة صافية	زیانی روت
Net national product	الناتج القومي الصافي	پوختهی بهرهمی نهتهوی
Net of circles	شبكة دوائر	تۆپه یه (کۆمهلینک) بازنه
Net profit	ربح صافي	قازانجی پمتی (روت)

Nominal capital	221	فه رههنگی بیرکاری
پاشهکوتی روت	إدخار صافی	Net saving
تۆره شیتلکمر	مُحلّ شبکات	Net work analyzer
هاوسهنگ، هاوتا	متعادل	Neutral
تورمره‌ی هاوسهنگی	محور التعادل	Neutral axis
دانه‌ی بیلایه‌ن	عنصر محاید	Neutral element
ناستی هاوسهنگی	مستوی التعادل	Neutral level
پاره‌ی بیلایه‌ن	نقود محایده	Neutral money
روتهختی هاوسهنگی	مستوی التعادل	Neutral plane
خالی	نقطه التداخل	Neutral point
هاوسهنگی(هاوسهنگه خال)		
روی هاوسهنگی (هاوسهنگه‌رو)	سطح التعادل	Neutral surface
نیوتن	نیوتن	Newton
یاساکانی نیوتن له جوولدا	قوانین نیوتسن بی الحركة	Newton's laws of motion
هیچ	لاشیء	Nil
چهل‌ی بازنه‌ی نۆخال	مرکز دائرة النقط التسع	Nine points center
بازنه‌ی نۆخال	دائرة النقط التسع	Nine points circle
گرئ	عقدة	Node
سرمایه‌ی نالهمکی	رأس المال الإسمي	Nominal capital



Nominal wage	222	MATHEMATICS
Nominal wage	الاجر الاسمي	كرنى نالهكى
Nominal yield	العائد الاسمي	دهسكوتى نالهكى
Nominator	البسط (للكسور)	سمره (بؤكرته كان)
Nomogram	رسم بيانى	وفنهى روونكر دنموه
Nonagon	تساعى الاضلاع	نؤلا
Non	بادئة بمعنى: النفي	پيشكر نكه به ماناى نهلى واقه: - نا، نه، بى
Non- collinear	ليست على إستقامة واحدة	ناكرونه سمر يهك هيلى راست
Non- concurrent	غير متلاقى	بهمكتر نهمگيشتور
Non- coplanar lines	خطوط ليست في مستوى واحد	نوميلاندى ناكرونه يهك رووته ختموه
Non- Euclidean geometry	الهندسة اللا إقليدية	نهندازهى نايفليدى
Non- holonomic conditions	شروط تفاضلية غير تكاملية	ممرجه جياكاريهه ناتمولوكارييهكان
Non- Ideal behaviour	سلوك غير مثالي	رموشقى (رهفتارى) نانموونمى
Non- linear	غير خطي	ناهيلى، ناپلميهك
Non- linearity	لاخطية	ناهيلتى، ناپلميهكى
Non- monetary items	مفردات نقدية	بابهته نهختيميهكان
Non- periodic element	عنصر غير دوري	دانهى دوبارمونه بيو (نادمورى)

Normal profit	223	فه ره‌ه‌نگی بیرکاری
ناجه‌مسری	لاقطبی	Non- polar
نازرن‌گین	غیر رُگان	Non- resonant
ریزکراوه‌ی ه‌ل‌گه‌پراوه‌دار	مصفوفه ذات مقلوب	Non- singular matrix
بینکوتایی	غیر مُنته	Non-terminating
کمرتی دهیی دهوری (بینکوتایی، به‌پات)	کسر عَشری دوری	Non-terminating decimal
نارِنگ	غیر منتظم	Non-uniform
ه‌ستوون، ه‌ستوون	عمود، متعامد،	Normal
له‌سر، ناسایی، پینوانهیی	اعتیادی، عیاری	
تومره‌ی ه‌ستوون له‌سر	محور متعامد	Normal axis
دابه‌شبوونی (به‌شبوونی)	توزیع اعتیادی	Normal distribution
ناسایی		
چه‌ماوه‌ی	منحنی تکراری	Normal frequency curve
دوباره‌بوونه‌ویی	اعتیادی	
ناسایی		
ه‌نلی	خط عمودی	Normal line
ه‌ستوونی (ستوونی)		
لوگاریتمی ناسایی (دهیی)	لوغـــاریتم	Normal logarithm
	اعتیادی (عَشری)	
نرخ‌ی ناسایی	السعر الاعتیادی	Normal price
قازانجی ناسایی	الربح الاعتیادی	Normal profit

Normal vector

مُتجه عمودي

ناپاسته‌بى ستوونى

Notation

التمثيل بالرموز،  
ملاحظة

نواندن به‌یما، تئیینى

Not gate

بَوَابَةُ النفي

دەروازەى نه‌فى

Nucleus

نواة

ناووك

Null point

نقطة الخمود

خالى سەرموت (كېيەون)

Null set

مجموعة خالية

كۆمەلەى بەتال

Number

عدد

ژمارە

Number,  
absolute

عدد مطلق

ژمارەى رەوت

Number,  
abundant

عدد زائد

ژمارەى زیاد، زینە ژمارە

Number,  
cardinal

عدد رئيس

کەله ژمارە

Number,  
complex

عدد مرکب (مەلەد)

ژمارەى ئاوینتە (ئالون)

Number,  
compound

عدد مرکب

ژمارەى ئاوینتە

Number,  
concrete

عدد مادی

ژمارەى ماددى

Number, cubic

عدد تكمىبى

ژمارەى سىنجاكراو  
(سىنجایی)Number,  
deficient

عدد ناقص

ژمارەى ناتەراو

Number, even

عدد زوجى

ژمارەى جەوت

<b>Number, fraction</b>	عدد کسری	ژماره‌ی کهرتی (به‌کهرت)
<b>Number, Imaginary</b>	عدد تخیلی	ژماره‌ی خیالی
<b>Number, Irrational</b>	عدد اهرم	ژماره‌ی ناپژمیی
<b>Number line</b>	خط‌الاعداد	هینلی ژمارمکان
<b>Number, mixed</b>	عدد مختلط	ژماره‌ی تیکل
<b>Number, natural</b>	عدد طبیعی	ژماره‌ی سروشتی
<b>Number, odd</b>	عدد فردی	ژماره‌ی تاق
<b>Number, prime</b>	عدد اولی	ژماره‌ی خویش
<b>Number, radicand</b>	عدد نسبی	ژماره‌ی ریزمیی
<b>Number, real</b>	عدد حقیقی	ژماره‌ی راستی
<b>Number, simple</b>	عدد بسیط	ژماره‌ی ساده
<b>Number, whole</b>	عدد صحیح	ژماره‌ی تملو
<b>Numbers</b>	الأعداد	ژمارمکان
<b>Numbers, amicable</b>	اعداد متحابه	ژماره‌ی هاو‌ثامنگه‌کان
<b>Numbers, characteristic</b>	اعداد بیانیه	ژمارمبیه‌انیه‌کان، ژمارمکانی روونکردنمه
<b>Numbers, consecutive</b>	اعداد متتالیه	ژماره‌ی یه‌له‌واییه‌که‌کان
<b>Numbers, defective</b>	اعداد ناقصه	ژماره‌ی ناتملومکان
<b>Numbers, entire</b>	اعداد صحیحه	ژماره‌ی تملومکان

<b>Numbers</b>	<b>226</b>	<b>MATHEMATICS</b>
<b>Numbers, figurate</b>	اعداد شكلية	ژماره وینمیهکان (شینوکییهکان)
<b>Numbers, incommensurable</b>	اعداد صماء	ژماره ناپژژمیهکان
<b>Numbers, integral</b>	اعداد صحیحة	ژماره تمواوهکان
<b>Numbers, ordinal</b>	اعداد ترتیبیة	ژماره بهریزمهکان (ریکخراوهکان)
<b>Numbers, perfect</b>	اعداد تامة	ژماره تمواوهکان
<b>Numbers, polygonal</b>	اعداد مضلعة	ژماره فرهلاکان
<b>Numbers, rational</b>	اعداد نسبية	ژماره ریژمیهکان
<b>Numbers, round</b>	اعداد صحیحة	ژماره تمواوهکان
<b>Numbers, singular</b>	اعداد مفردة	ژماره تاکهکان
<b>Numerals</b>	ارقام ثلاثیة	ژماره سیانییهکان
<b>Numeration</b>	العَدّ اللفظي	ژماردنن ژلمکی
<b>Numerator</b>	بسط الکسر	ژیره ی کمرت
<b>Numerical</b>	عددي	ژمارهیی

فهره‌نگی بیرکاری	227	Numerically
<b>Numerical analysis</b>	تحلیل عددی	شیت‌لکردنی ژماره‌یی، ژماره شیت‌لکردن
<b>Numerical coefficient</b>	مُعامل عددی	هاوکۆلکه‌ی ژماره‌یی
<b>Numerical equation</b>	معادله عددی	هاوکینشه‌ی ژماره‌یی
<b>Numerical measure</b>	قیاس عددی	پێوانه‌ی ژماره‌یی
<b>Numerical value</b>	قیمه عددی (مطلقة)	نرخ‌ی ژماره‌یی (رووت)
<b>Numerically</b>	عددیاً	ژماره‌ییانه

# O

<b>Object language</b>	لغة منظورة	زمانی بینراو
<b>Oblate spheroid</b>	شبه الكرة المنبمع	شيوه کؤیى قوپاو
<b>Oblique</b>	ماثل	لار
<b>Oblique angle</b>	زاوية مائلة	لاره کؤشه، کؤشه لار
<b>Oblique circular cone</b>	مخروط دائري مائل	قوچهکى بازنمى لار
<b>Oblique coordinates</b>	احداثيات مائلة	پؤوتانه لارمکان
<b>Oblique line</b>	خط مائل	لارمهیل، میلى لار
<b>Oblique plane</b>	مُستوی مائل	رووتهختی لار
<b>Oblique prism</b>	منشور مائل	پوازکی لار
<b>Oblique projection</b>	مَسْنَقَط مائل	جینکوتى لار
<b>Oblique to a plane, line</b>	مستقیم مائل علی مستوی	لاره راسته میلى سر رووتهخت
<b>Oblique triangle</b>	مثلث مائل	سینگؤشه لار، لاره سینگؤشه
<b>Obliquity</b>	میلان	لاری، لاریتى
<b>Oblong</b>	مستطیل	لاکیشه

<b>Obovoid</b>	بیضی مقلوب	مینکبسی هملکپراوه
<b>Obtuse</b>	منفرج	کراوه
<b>Obtuse angle</b>	زاویه منفرجه	گوشه‌ی کراوه
<b>Obtuse- angled triangle</b>	مثلث منفرج الزاویه	سینگوشه‌ی گوشه‌کراوه
<b>Occult line</b>	خط مساعد	هینلی یارمه‌تیدمر
<b>Occupation</b>	مهنة	پیشه
<b>Octagon</b>	مُثَمَّن	ههشتلا
<b>Octagon, regular</b>	مُثَمَّن منتظم	ههشتلای ریک
<b>Octahedron</b>	ثمانی السطوح	ههشتپرو
<b>Octal system</b>	نظام ثمانی	رژیمی ههشتی
<b>Octangle</b>	ثمانی الزوايا	ههشتگوشه
<b>Octant</b>	ثمن الدائرة أو الكرة	ههشت یهکی بازنه یان کۆ
<b>Octenary</b>	ثمانی	ههشتی
<b>Octuple</b>	ثمانیه اضعاف	ههشت لهرمنده
<b>Odd</b>	فردی	تاک
<b>Odd function</b>	دالة فردية	نمخشه‌ی تاک
<b>Odd number (=impar)</b>	عدد فردی	ژماره‌ی تاک
<b>Odds</b>	نسب الحدوث	رژیمکانی روودان
<b>Off-line equipment</b>	جهاز ذو اتصال غیر مباشر	همزگای په‌یومنی‌داری ناپاسته‌ی‌خۆ



On- line	230	MATHEMATICS
On- line equipment	جهاز ذو اتصال مباشر	دوژگای پیوهندیداری راسته و خو
One-dimensional	احادی البعد	یه کانه دوری
One- one and onto mapping	تطبیق تقابل	نمخشانی (نمخشهی) بهرامبر
One- one mapping	تطبیق متباین	نمخشانی (نمخشهی) جیا
Onto mapping	تطبیق شامل	نمخشانی (نمخشهی) گشتگر
One to one correspondence	تناظر احادی	یه کانه هاو جیمه تی، هاو جیمه تی یه بؤ یه
Open credit	اعتماد مفتوح	بهو پیدانی کراوه
Opening of credit	فتح الإعتقاد	کردنه وهی بهو پیدان
Open interval	فترة مفتوحة	ماوهی کراوه
Operand (=operator)	مُعامل	هاو کؤلکه
Operating profit	ربح التشغيل	قازانجی کارپینکردن
Operating system	نظام التشغيل	سیستمی کارپینکردن
Operation	عملية	کردار
Opposite	مقابل، ضد	بهرامبر، دؤ
Opposite angles	زاويتان متقابلتان	دو وگؤشهی بهرامبر یه

<b>Opposite cones</b>	مخاریط متقابله	قووجهک بهرامبریه که کان
<b>Opposite direction</b>	اتجاه معاکس (مضاد)	ناپاسته‌ی پینچه‌وانه، درژ ناپاسته
<b>Opposite side</b>	ضلع مقابل	لای بهرامبر
<b>Optimum level of production</b>	الحجم الأمثل للإنتاج	گونجاوترین قهواره‌ی بهره‌مومینان
<b>Orbit</b>	مدار، فلك، مسار	سوورپگه، خولگه، ریزمر
<b>Order</b>	رتبه، مرتبه، ترتیب	خانه، پله، رینکفستن، ریزگردن
<b>Order, ascending</b>	ترتیب تصاعدي	رینکفستنی بهرهموژور
<b>Order, cyclic</b>	ترتیب دائري	رینکفستنی بازنه‌یی
<b>Order, descending</b>	ترتیب تنازسی	رینکفستنی بهرهمو ژیر
<b>Order, finite</b>	رتبه منتهیه	پله‌ی (خانه‌ی) کوتایی
<b>Order, infinite</b>	رتبه غیر منتهیه	پله‌ی (خانه‌ی) ناکوتایی
<b>Ordered data</b>	بیانات مرتبه	زانیاریه دراوه رینکفراوه‌کان
<b>Ordered pair</b>	زوج مُرتب	جووتی رینکفراو
<b>Ordered ring</b>	حلقه مرتبه	نهلله‌ی رینکفراو
<b>Order of a determinant</b>	رتبه المحددة	خانه‌ی سنوردر
<b>Order of a differential equation</b>	مرتبه المعادلة التفاضلية	پله‌ی هاوکنشه‌ی جیاکاری

Order	232	MATHEMATICS
Order of a matrix	مَرْتَبَة المصفوفة	خانه‌ی ریزکراوه
Ordinal numbers	اعداد رتیبه	ژماره به‌ریزماکان (ریزکخراوه‌کان)
Ordinary equation	معادله عادی	هاو‌کینشه‌ی ناسایی
Ordinary point on a curve	نقطه عادی علی مُنحن	خالی ناسایی سرچه‌ماوه
Ordinary share	سَهم عادی	پشکی (بهشی) ناسایی
Ordinate	الاحداثی الصادی (العمودی)	تان، ستورنک
Organization	تنظیم	ریزکفستن
Or-gate	بَوَابَة "او"	نهرولزه‌ی (یان)
Orientation	توجیه	ناپاسته‌کردن
Origin	نقطه الأصل	خالی بنهرت
Orthocentetr	ملتقی الإرتلاعات او الاعمدة	خالی یمکبری (پینگامیشتنی) به‌ریزیه‌کان یان لستورنماکان
Orthofrontal line	المستقیم الامامی	راسته‌میلی‌لستورنی سر ناستی به‌ری جینگوت
Orthogonal	متعامد، عمودی	لستورن له‌سهریه‌ک، ستورنی

فهره‌نگی بیرکاری	233	Oscillation
<b>Orthogonal circles</b>	دایرتان متعامدتان او دوائر متعامدة	دو یازنه‌ی ئه‌ستوون له‌سهریه‌ک یان بازنه‌ستوون له‌سهریه‌که‌کان
<b>Orthogonal curves</b>	منحنیات متعامدة	چه‌ماوه له‌سهریه‌ک ستوونه‌کان
<b>Orthogonal projection</b>	مَسْقَط عمودی	چینکه‌وتی ئه‌ستوونی
<b>Oscillating function</b>	دالة تذبذبية	نه‌خشه‌ی به‌لهره
<b>Oscillating motion</b>	حركة تذبذبية (إهتزازية)	جووله‌ی به‌لهره
<b>Oscillating series</b>	متسلسلة تذبذبية	زنجیره‌ی به‌لهره
<b>Oscillation</b>	تذبذب، إهتزاز	له‌رینه‌وه، له‌رانه‌وه
<b>Oscillation, damped</b>	تذبذب متضائل	له‌رینه‌وه‌ی کپبوو
<b>Oscillation, free</b>	إهتزاز حر	له‌رینه‌وه‌ی سروشقی (سهریه‌ست)
<b>Oscillation, forced</b>	إهتزاز إضطراري	له‌رینه‌وه‌ی ناچار

Out come	ناتج	ئەنجام
Outer crest	حافة الميل الخارجية	لەنوارى دەرەكى لارى
Out put unit	وحدة الإخراج	يەكەى دەرچوو
Oval	بيضوي، بيضى	هەلەكەيى
Over head	تكاليف ثابتة	تەنچوونى (ئەرك و مەسەرەلى) نەگۆپ
Over valuation	سعر العملة المرتفع	نرخى بەرزبووى دراو

# P

<b>Pair</b>	زوج	جوت
<b>Pair, ordered</b>	زوج مُرتب	جوتی رنکخراو
<b>Pantometer</b>	مقیاس الزوايا	گوشه‌پینو
<b>Parabola</b>	قطع مکانيء	برگه‌ی هاوتا، پره‌بولا
<b>Parabola, diameter of</b>	قطر القطع المكانيء	تیره‌ی برگه هاوتا
<b>Parabolic</b>	مکافني	هاوتایی
<b>Parabolic cylinder</b>	إسطوانه مكافئیه المقطع	لووله‌کی برگه هاوتایی
<b>Paraboloid</b>	مُجَسِّم مکانيء	تمنی (تمنداری) برگه‌هاوتا
<b>Paraboloid of revolution</b>	مُجَسِّم مکانيء دوراني	تمنی برگه هاوتای به‌خول
<b>Paradox</b>	متناقضة، تناقض	ناکوک، ناکوکی
<b>Parallax</b>	إختلاف الموضع	شوین جیاوازی، جینگوان
<b>Parallax error</b>	خطا إختلاف الموضع	مله‌ی جینگوان
<b>Parallax, horizontal</b>	إختلاف المنظر الافقي	جیاوازی دیمه‌نی ناسویی

Parallel	236	MATHEMATICS
Parallel	مُتَوَازٍ، مُتَوَازٍ	تەریب، ھاوڕێک
Parallel circles	دوائری متوازیە	بازنە تەریبەکان
Parallelepiped (=Parallelopiped)	متوازی السطوح	دوو تەریب
Parallel forces	قوی متوازیە	هێزە ھاوڕێکەکان
Parallel lines	مستقیمات متوازیە	راستەمێلە تەریبەکان
Parallelogram	متوازی الاضلاع	لاتەریب
Parallelogram of forces	متوازی اضلاع القوی	لاتەریبی هێزەکان
Parallelogram of velocities	متوازی اضلاع السرعة	لاتەریبی خێراییه‌کان
Parallel planes	مستویات متوازیە	ڕووتەختە تەریبەکان
Parallel rectangles	مستطیلات متوازیە	لاکێشه تەریبەکان
Parallel sections	مقاطع متوازیە	بەرگە تەریبەکان
Parallels of latitude	خطوط العرض	مێله‌کانی پانی گۆی زەوی
Parameter	بارامیتر، مَعْلَم	پارامیتر، دیاریکەر، دەرخەر
Parametric equations	معادلات بارامیترية (وسيطية)	ھاوکیشه پارامیترییه‌کان
Parentheses	اقواس	کەرانه‌کان و هه‌ك: ( ) یان $\{ \}$

<b>Parity</b>	ثانیه، القیه التعادلیه للعمله	دوانه، دوانی، هاوتا بمهای دراو
<b>Parity, even</b>	ثانیه زوجیه	دوانه‌ی جووت
<b>Parity, odd</b>	ثانیه فردیه	دوانه‌ی تاک
<b>Part</b>	جزء	بمش، پارچه
<b>Partial</b>	جزئی	بمشه، بمشی، پارچیمی
<b>Partial derivative</b>	مشتقه جزئیه	بمشه داتاشراو
<b>Partial differential equation</b>	معادله تفاضلیه جزئیه	بمشه هاوکنشیه جیاکاری
<b>Partial differentiation</b>	تفاضل جزئی	بمشه جیاکاری (داتاشین)
<b>Partial fractions</b>	کسور جزئیه	بمشه کمرته‌گان
<b>Partial products</b>	حواصل ضرب جزئیه	بمشه لئمنجامه‌گانی لینکدان
<b>Partial quotients</b>	خوارج جزئیه (غیرتامة)	بمشمبرکمرته‌گان، بمرکمرته ناتمر او مکان
<b>Particle</b>	جُسیم، نقطه مادیه	تمنؤلکه، خالی مادی
<b>Particular</b>	خاص	تایبته، تایبته‌مند
<b>Particular enunciation</b>	منطوق خاص	دقی تایبته
<b>Particular Integral</b>	تکامل خاص	تواوکاری تایبته‌تی



Particular solution	حل خاص	شیکاری تایبہتی
Partition	تجزیة، توزیع	بہشہشکردن، دابہشکردن بہشکردن
Partition function	دالة التقسيم	نہخشہی دابہشکردن
Partition of an integer	تجزیة العدد الصحيح	بہشہشکردنی ژمارہی تہواو
Parvalue	قيمة التعادل	بہمای ہاوتای
Pascal's triangle	مثلث باسکال	سینگوشہی پاسکال
Passive force	قوة غير فعالة	ہیزی ناکاریگر
Path	مسار	پہرہو، رنباز
Payment agreement	اتفاقية دفع	رئککوتہی پیدان
Payment by Instalments	الدفع بالتقسيط	بہقیست پارہدان
Peak	قمة، ذروة	لوتکہ، پوپہ
Peak value	القيمة القصوى	نقدترین نرخ (بہما)
Pearson's coefficient	معامل بيرسون	ہاوکولکہی ہیرسون
Pedal coordinates	احداثيات موقعية	شونہ پؤوتانہکان
Pedal curve	منحني المواقع	چہماوہی شونہکان
Pedal equation	معادلة موقعية	شونہ ہاوکیشہ
Pedal triangle	مثلث المواقع	سینگوشہی شونہکان

<b>Peg</b>	وَتَد، اسفین	پواز، منخ
<b>Pegging</b>	ثبات سعر الصرف	جینگیمی نرخی نالوونیر
<b>Pelecoid</b>	فاسی	شینوه تهر
<b>Pencil</b>	حُرْمَة	گورزه، چه پک
<b>Pencil, harmonic</b>	حُرْمَة توافقیة	گورزه ی هارمونی
<b>Pencil of circles</b>	حُرْمَة دوائر	گورزمیک بازنه
<b>Pencil of parallel lines</b>	حُرْمَة مستقیمات متوازیة	گورزمیک راسته میلی تاریب
<b>Pencil of planes</b>	حُرْمَة مستویات	گورزمیک رووتخت
<b>Pencils, conjugate</b>	حُرْم متراکعة	ناوله گورزه کان
<b>Pendulum</b>	بندول، نواس	په ندول
<b>Pendulum, compound</b>	بندول مرکب	په ندول ناساده
<b>Pendulum, conical</b>	بندول مخروطی	په ندول قووجهکی
<b>Pendulum, simple</b>	بندول بسیط	په ندول ساده
<b>Pentadecagon</b>	شکل ذو خمسة عشر ضلعاً	پانزده لا
<b>Pentagon</b>	مُخْمَسَن	پینجلا
<b>Pentagonal</b>	خماسی الزوایا او الاضلاع	پینجگوشه یان پینجلا

<b>Pentahedron</b>	مُجَسِّمُ خَماسِي	تمنى (تندارى) پينجپرو
<b>Pentangular</b>	خماسي الزوايا	پينجگوشه‌يى
<b>Per annum</b>	سنوياً، في السنة	سالانه، له سالينكدا
<b>Percapita Income</b>	متوسط دخل الفرد	تيكپراي داهاتي تاكه كمس
<b>Percent</b>	في المائة (%)	له سهدا (%)
<b>Percentage</b>	النسبة المئوية	ريزه‌ي سهدى
<b>Perfect</b>	كامل، تام، مثالي	تعووا، نموونه‌يى
<b>Perfect cube</b>	مكعب كامل	سينجاي تعووا
<b>Perfect monopoly</b>	احتكار تام	قورخى تعووا
<b>Perfect number</b>	عدد تام	ژماره‌ي تعووا
<b>Perfect square</b>	مُرْبِع كامل	دورجاي تعووا
<b>Performance cost</b>	تكاليف الاداء	تيچوونى كار راپهراندن
<b>Per hour</b>	في الساعة	له ييك سه‌عائدا (كارژيردا)
<b>Perigon</b>	دورة واحدة-360-2 ط زاوية نصف قطرية	يهك خول-360-2 ژ گوشه‌ي نيومتيرمى
<b>Perimeter</b>	محيط	چيوه
<b>Period</b>	رتبة، دورة، فترة، مدة الذبذبة	خانه، خول، سووپ، ماوه، كاتله‌ره
<b>Period of a function</b>	دورة الدالة	خول نه‌خشه

<b>Period of an element of a group</b>	رتبه عنصر فی الزمرة	خانه‌ی دانه‌کی ناو گروپ (گروه)
<b>Period of simple harmonic motion</b>	مدة الذبذبة للحركة التوافقية البسيطة	کاتهلمره‌ی جووله‌ی هارمونی ساده
<b>Periodic</b>	دوري	دومری، به‌خول، به‌پات
<b>Periodic continued fractions</b>	کسور متسلسلة (مستمرة) دورية	کمرته زنجیره‌ییه دومرییه‌کان (بهره‌وامه‌کان)
<b>Periodic decimals</b>	کسور عشرية دورية	کمرته ده‌ییه دومرییه‌کان
<b>Periodic element</b>	عنصر دوري	دانه‌ی لومری
<b>Periodic function</b>	دالة دورية	نمخشه‌ی لومری
<b>Periodic function of a real variable</b>	دالة دورية لمتغير حقيقي	نمخشه‌ی لومری گنډاویکی راستی
<b>Periodicity</b>	الدورية	به‌پاتیتی، لومریتی
<b>Periodic motion</b>	حركة دورية	جووله‌ی به‌پات
<b>Periodic table</b>	جدول دوري	خشته‌ی خولی (به‌خول، لومری)
<b>Periodic time</b>	الزمن الدوري	کاتهلمره
<b>Periphery</b>	محيط	چینه

Perishable	242	MATHEMATICS
<b>Perishable goods</b>	سَلْعَ غَيْرِ مَعْمَرَةٍ	شمه کی تهمهن کورت
<b>Permanent appropriation</b>	إِعْتِمَادٌ دَائِمٌ	بهروا پیدانی همیشیهی
<b>Permissible</b>	مُسْمُوحٌ بِهِ، مُمَكِّنٌ	رنگه پندراوا، دهکرت
<b>Permutations</b>	تَبَادِيلٌ	گورینمکان
<b>Permutations, circular</b>	تَبَادِيلُ دَائِرِيَّةٍ	گورینه بازنییمکان
<b>Perpendicular</b>	عمودي	بهستونی، نهستونلهسر
<b>Perpendicular, common</b>	عمود مشترك	نهستونی هاوبهش
<b>Perpendicular, foot of the</b>	موقع العمود	شونی نهستون
<b>Perpendicular lines</b>	مستقیقات متعامدة	راسته هیله ستون لهسریه کهکان
<b>Perpendicular planes</b>	مستویات متعامدة	رووته خته ستون لهسریه کهکان
<b>Persistent monopoly</b>	إِحْتِكَارٌ دَائِمٌ	قورخی همیشیهی
<b>Personal credit</b>	إِئْتِمَانٌ خَاصٌ	بهروا پیدانی لایبهتی
<b>Personal monopoly</b>	إِحْتِكَارٌ خَاصٌ	قورخی تایبهتی
<b>Personal wage</b>	الْأَجْرُ الشَّخْصِي	کرتی کهسه کی
<b>Personal wealth</b>	الثروة الشخصية	سامانی کهسه کی
<b>Perturbation</b>	إِضْطِرَابٌ	شینوان، نیکچوون

<b>Petty</b>	نشریه	ورده خمرجی
<b>Phase</b>	طور، حالة	رموکه، دۆخ، بار
<b>Phase angle</b>	زاویه الطور	گۆشه ی رموکه
<b>Phase space</b>	فراغ الطور	بۆشایی رموکه
<b>Phenomenon</b>	ظاهرة	دیاردە
<b>PI <math>\pi</math></b>	النسبة الثابتة (ط)	ریشه ی نمکۆب $\pi$
<b>Plscharge</b>	إبراء ذمة	پاکانه
<b>Pitch</b>	خطوة، درجة	ههنگاو، پله
<b>Pivot</b>	نقطة ارتكاز	خالی (جینی) راگمیبوون
<b>PI/I</b>	لغة برمجة (ل ب/ل)	زمانی پروگرامی (ل) پ/ل) (بۆ مههستی بازرگانی و زانستی)
<b>Place</b>	مرتبة، مكان	خانه، شوین
<b>Place, decimal</b>	مرتبة عشرية	خانه ی دهیان (دهیی)
<b>Place number(value)</b>	مرتبة العدد	خانه ی ژماره
<b>Plain scale</b>	مقیاس عادي	پنومری ناسایی
<b>Plan(horizontal projection)</b>	مَسْقَط افقي	جینکوتی ناسویی
<b>Plane</b>	مستوي	رووتهخت
<b>Plane angle</b>	زاویه مستوية	رووتهخته گۆشه (گۆشه ی نیوان سووراستهیل)
<b>Plane curve</b>	مَنَحْن (منحني) مُستو	چه ماوه ی رووتهخت

Plane	244	MATHEMATICS
Plane, diametral	مُسْتَوِ قَطْرِي	رووټه ځټی تیرمیی
Plane figure	شکل مستو	وینه‌ی (شینو‌ی) رووټه ځټ
Plane, focal	مستو بؤړي	رووټه ځټی تیشکوژی
Plane, frontal	مستو جُنْهِي	رووټه ځټی بهرمیی
Plane, geometry	هندسه مستویه	رووټه ځټه لاندازه، لاندازه‌ی رووټه ځټ
Plane, inclined	مستو (سطح) مائل	رووټه ځټی (رووی) لار
Plane, median	مستو وسیط	ناوړم‌استه رووټه ځټ
Plane, meridian	مستوي الزوال	رووټه ځټی زموال
Plane motion	حرکتې ې مستو	جوولنه‌ی نار رووټه ځټ
Plane of projection	مستوي الإسقاط	رووټه ځټی چټکوت
Plane of symmetry	مستوي التناظر	رووټه ځټی هاوچټیټی (هاوچټیټوون)
Plane, principal	مستو اساسي	رووټه ځټی بنچینه‌یی (سرمکي)
Planet	کوکب	همساره، لمرستیره‌ی که‌پژکه
Planetary orbit	مَسَار الکوکب	پژېرموی (سووپ‌که‌ی) همساره
Planning	تصمیم	پلاندانان
Plasticity	مطاوعه	جینفشار

<b>Plotting a curve</b>	تخطیط (رسم) المنحنی	چماوه کِشان
<b>Plumb plane</b>	مستوی شاقولی	روتمختی شاوولی
<b>Plus</b>	علامة الجمع(+)	نیشانهی (هیمای) کۆکردنموره(+)
<b>Point</b>	نقطه	خال، پنت
<b>Point at Infinity</b>	نقطه بی اللانهایه	خالی ناکۆتایی
<b>Point, conjugate</b>	نقطه مترافقه	لاره ل خال
<b>Point, decimal</b>	فاصله عشریه	لاریزه ی (ویزگولی) کمرتی دمی
<b>Point, double</b>	نقطه ثنائیه	خالی دووالی، جووت خال
<b>Point, inflexional</b>	نقطه انقلاب	خالی وهرگهران
<b>Point, isolated</b>	نقطه معزوله	خالی جیاکراوه (دابراو)
<b>Point, limiting</b>	نقطه محدده	خالینکی دیاریکراو
<b>Point, multiple</b>	نقطه متکرره	خالی دووبارمومبوو
<b>Point of accumulation</b>	نقطه التجمع	خالی کۆیوونموره
<b>Point of application</b>	نقطه التاثر	خالی کاریکمری
<b>Point of contact(tangency)</b>	نقطه تماس	خالی لیککسوتن
<b>Point of discontinuity</b>	نقطه انفصال	خالی جیاپوونموره(پچران)



Point	246	MATHEMATICS
Point of division	نقطة تقسيم	خالی دابهشبوون
Point of inflexion (Inflexion)	نقطة الانقلاب	خالی و مرکړان
Point of intersection	نقطة التقاطع	خالی يه کتړېږين
Point of origin	نقطة الأصل	خالی بنېړت
Point, reference	نقطة إسناد	خالی ږاګر
Point, singular	نقطة منفردة	تاکه خال
Point, stationary	نقطة توقف	خالی و مستان
Point, triple	نقطة ثلاثية	خالی سيانی
Point, zenithal	نقطة السمت	خالی تړوپک
Points, collinear	نقاط متسامية	خاله هاو ميله کان (پيريزمکان)
Points, conjugate	نقاط مترافقة	ناوړله خال مګان
Polar	قطبي	جه مسري
Polar circle	دائرة قطبية	بازنه ي جه مسري
Polar coordinates	احداثيات قطبية	پژوتانه جه مسري يه کان
Polar distance	البعد عن القطب	لوړی له جه مسري هره
Polar equation	معادلة قطبية	هاو کيشه ي جه مسري
Polar form of a complex number	الصورة القطبية للعدد المركب	شيوه جه مسري يه کې ژماره ي ناوړته

<b>Polar line of a point</b>	الخط القطبي لنقطة	جهمسره میلی خالیک
<b>Polar planes</b>	مستویات قطبية	رووته ختّه جهمسره ییه کان
<b>Polar reciprocal</b>	معکوس قطبي	مه لکمر لودی (پنجهوانه ی) جهمسره ی
<b>Polar representation</b>	تمثيل قطبي	نواندنی جهمسره ی
<b>Polar triangle</b>	مثلث قطبي	سینگوشه ی جهمسره ی
<b>Pole</b>	قطب	جهمسره
<b>Pole of a circle on a sphere</b>	قطب دائرة على كرة	جهمسره ی بازنه له سرگۆ
<b>Pole of a line</b>	قطب الخط	جهمسره ی هیل
<b>Pole of inversion</b>	قطب الانقلاب	جهمسره ی و مرگه ران
<b>Pole of the celestial sphere</b>	قطب الكرة السماوية	جهمسره ی گۆی ناسمان
<b>Pollens of Insurance</b>	شروط التأمين	مه رجه کانی بیمه
<b>Political economy</b>	الاقتصاد السياسي	نابوردی رامیاری
<b>Polo- conic</b>	القطع المخروطي القنبي	پارچه قووجه کی جهمسره ی
<b>Poly</b>	سابقة بمعنى: متعدد	پیشگریکه بهمانای فره، زۆر، چهند
<b>Polygon</b>	مُضَلَع، كثير الاضلاع	چهندلا، فره لا

Polygonal	248	MATHEMATICS
Polygonal numbers	اعداد مضلعة	ژماره فره لاکان
Polygon, convex	مُضلع محدب	چهندلای (فره لای) قوزل
Polygon, diagonal of	قطر المضلع	تیره ی چهندلا
Polygon, equiangular	مُضلع متساوي الزوايا	چهندلای گوشه يه کسان
Polygon, equilateral	مُضلع متساوي الاضلاع	چهندلای (فره لای) لایه کسان
Polygon, frequency	مُضلع تکراري	چهندلای دووباره یی (دووباره بوونهومی)
Polygon, funicular	مُضلع خيطي	فره لای دحزوویی
Polygon, gauche	مضلع يساري	چه په فره لا
Polygon of forces	مضلع القوى	چهندلای (فره لای) میزماکان
Polygon, regular	مُضلع منتظم	چهندلای رُک
Polygon, spherical	مُضلع کروي	چهندلای گزویی
Polygons, similar	مُضلعات متشابهة	چهندلا (فره لا) وک يه کهکان
Polyhedral angle	زاوية مُجسمة	بهرجسته گوشه

<b>Polyhedron</b>	کثیر(متعدد) السطوح	فرم پرو
<b>Polyhedron, concave</b>	کثیر السطوح المقعر	فرم پروی قویاوا(ناوچال)
<b>Polyhedron, convex</b>	کثیر السطوح المحدب	فرم پروی قوقز
<b>Polyhedron, regular</b>	کثیر السطوح المنتظم	فره پروی رینه
<b>Polyhedron, simple</b>	کثیر السطوح البسيط	فرم پروی ساده
<b>Polymorph</b>	متعدد الاشكال	فره شینوه
<b>Polynomial</b>	حدودیه، ذات (کثیره) الحدود	زودپانهدار، فره پانهدار
<b>Polynomial, degree of</b>	درجه ذات الحدود	پلهی فره پانهدار
<b>Polynomial equation</b>	معادله ذات الحدود	هاوکیشهی زود(فره) رانهدار
<b>Polynomial function</b>	دالة حدودیه	نهخشهی رانهدار
<b>Position</b>	وضع	بار
<b>Position, sub-contrary</b>	وضع شبه مضاد	باری نیمچه پنجهوانه
<b>Positive</b>	موجب	موجب، پوزیتیف، لیری
<b>Positive Integral Index</b>	اس صحیح موجب	توانی تهواری موجب
<b>Positive number</b>	عدد موجب	ژمارهی موجب

<b>Postulate</b>	بدیهیه، مُسَلِّمَة	بطلگه مندریست
<b>Potential energy</b>	طاقة كامنة	ماتنوزه
<b>Pound</b>	باوند	پاومند
<b>Poundal</b>	باوندال	پاومندال
<b>Pound. foot</b>	باوند. قدم	پاومند. پی
<b>Power</b>	اس، قِدرَة	توان، توانا، توانست
<b>Power, assending</b>	اس صاعد او قِوَة صاعدة	توانی (هیزی) بهره‌ورود
<b>Power, descending</b>	اس نازل او قِوَة نازِلَة	توانی (هیزی) بهره‌ور
<b>Power of a binomial</b>	اس ثنائي الحدود	توانی (هیزی) توراندادر
<b>Power of a number</b>	قِوَة العدد	هیزی (توانی) ژماره
<b>Power series</b>	متسلسلة اسية	زنجیره‌ی توانی
<b>Practical data</b>	معلومات عملية	زانیارییه کردارییه‌کان
<b>Precision</b>	دَقَّة	وردی
<b>Preference shares</b>	اسهم ممتازَة	پشکه (به‌شه) نایاب‌مکان
<b>Prefix the sign of</b>	وضع العلامة قبل	نیشانه دنان له پینش
<b>Premium</b>	قِسْط التأمین	لیستی بیمه
<b>Pressure, center of</b>	مركز الضغط	چمقی په‌ستان

Primitve	251	فه رهنگی بیرکاری
بهای نیستا	القيمة الحالية	Present value(worth)
پهستان	ضغط	Pressure
چمقی پهستان	مركز الضغط	Pressure, center of
دابهزینی پهستان	انحدار الضغط	Pressure gradient
نرخ	ثمن	Price
نرخى بازىگانی(کوی نرخ و قازانج)	القيمة التجارية	Price and Interest(quoted)
بهکیشمانی نرخ	مرونة السعر	Price elasticity
نرخدانان	التسعير	Price fixing
تیوری نرخ	نظرية الثمن	Price theory
پیداویستی سمرمتایی	حاجة اولية	Primary need
خویمش، بنچینهیی	اولی، اساسی	Prime
کولکهی خویمش	عامل اولی	Prime factor
ژمارهی خویمش	عدد لولی	Prime number
بیروزی ژماره خویمشمان	نظرية الأعداد الأولية	Prime number theorem
ژود(فره) رالمداری خویمش	حدودية اولية	Prime polynomial
بویهکتری خویمشن	اولية بعضها لبعضی	Prime to each other
کرتی پاداشت	اجر المكافاة	Primes wage
سمرمتایی	بدائی	Primitve

Primitve curve	مُنحن بدائي	چه ماوهی سره تایی
Principal	رئيسي، اساسي، راس المال	سره کی، بنچینه یی، سرمایه
Principal axis	محور رئيسي (اساسي)	توره دی سره کی (بنچینه یی)
Principal diagonal	قطر رئيسي	تیره ی سره کی
Principal normal	عمود رئيسي	نهستونی سره کی
Principal part of the increment of a function	الجزء الرئيسی للزيادة في قيمة الدالة	بهشی سره کی زیادېونی نرخی نه خشه
Principal parts of a triangle	عناصر المثلث الاساسية	بهشه بنچینه ییه کانی سینکوشه
Principal plane	المستوي الرئيسی	روته ختی سره کی
Principal root of a number	الجذر الرئيسی للعدد	ره کی سره کی ژماره
Principal section	مقطع رئيسي	برېکھ ی سره کی
Principal value of an inverse trigonometric function	القيمة الاساسية لدالة مثلثية عكسية	نرخی سره کی نه خشه ی سینکوشه یی پنچمه وانه
Principle	مبدأ، قاعدة	رئسا، دهستور، سره تا
Principle of	مبدأ الإحتمالية	سره تایی نه گهرتیی به

conditional probability	الشرطية	مهرج
Principle of projections	قاعدة المساقط	رئسای جئیکموتهاکان
Print line	سطر مطبوع	دئیری چاپکراو
Prism	منشور، موشور	پوازلک، ئاویزه
Prism, oblique	منشور مائل	پوازکی لار
Prism, right	منشور قائم	پوازکی وهستاو
Prismatic	منشوري	پوازکی
Prismatic surface	سطح منشوري	دوی پوازکی
Private need	حاجة خاصة	پئداوئستی تاییهتی
Privatization	خصخصة	تاییهتیکردن
Probabilities, compound	الاحتمالات المركبة	ئهگیره ئاویتهکان
Probabilities, conditinoal	الاحتمالات الشرطية	ئهگیره بهمهجرهکان
Probability	احتمالية	ئهگیری، ئهگیریتی، شیمانه
Probability distribution	توزيع الاحتمالات	دابهشکردنی ئهگیرهکان
Probability function	دالة الاحتمالية	نمخشهی ئهگیریتی
Probability of existence	احتمالية الوجود	ئهگیریتی (ههبوون)



Probability	254	MATHEMATICS
Probability of testimony	احتمالية الاثبات	نهگرفتی سلهماندن
Probability theorem	نظریة الاحتمالات	بردنزی نهگرمکان
Probable	محتمل	لهوانیه
Problem	مسألة، مشکلة	راهینان، پرسیار، کیشه
Process	عملیة، اسلوب	کردار، کرده، شینواز، پروسه
Produce	یَمَدُ (في الهندسة)	دریژی دمکاتوره (له نهندا زه دا)
Producer's surplus	فائض المُنْتَج	زندهی برهمههین
Product	حاصل الضرب	نهجامی (سرمههجامی) لیکدان
Product, Cartesian	حاصل الضرب الیدیکارتي	نهجامی لیکدانی دیکارتي
Product, cross	حاصل الضرب التصالبي	نهجامی لیکدانی تیپه
Product, cross	الضرب الإنتاجي	بهناپاستهلیکدان
Product, dot(inner)	حاصل الضرب الداخلي	نهجامی له ناوهملیکدان
Product, dot	الضرب المقداري	بهمرلیکدان
Production	الإنتاج، انتاج	بهرهمهینان، بهمهم
Production efficiency	كفاءة الإنتاج	چوستی بهمهمهینان

<b>Production function</b>	دالة الإنتاج	نه خشمه‌ی (پابه‌نده‌ی) برهمه‌مینان
<b>Production requirements</b>	مستلزمات الإنتاج	پیداو‌یستییه‌کانی برهمه‌مینان
<b>Production tax</b>	ضريبة الإنتاج	باجی برهمه‌مینان، برهمه‌مانه
<b>Production wage</b>	اجر الإنتاج	کرنی برهمه‌مینان
<b>Production capital</b>	رأس المال المُنتج	سرمایه‌ی برهمه‌مین
<b>Productivity</b>	الإنتاجية	برهممداری
<b>Product of decimals</b>	حاصل ضرب الكسور العشرية	له‌نجامی لیکدانی کمرته ده‌یییه‌کان
<b>Product of determinants</b>	حاصل ضرب المُحددات	له‌نجامی لیکدانی سنووردهره‌کان
<b>Product of matrices</b>	حاصل ضرب المصفوفات	له‌نجامی لیکدانی ریزکراومه‌کان
<b>Product of mixed numbers</b>	حاصل ضرب الأعداد الكسرية	له‌نجامی لیکدانی ژماره کمرتییه‌کان
<b>Product of real numbers</b>	حاصل ضرب الأعداد الحقيقية	له‌نجامی لیکدانی ژماره راسته‌کان
<b>Product, partial</b>	حاصل ضرب جزئي	بمشه له‌نجامی لیکدان
<b>Product, scalar</b>	حاصل الضرب المقادري	له‌نجامی بعبولیکدان

<b>Product, vector</b>	حاصل الضرب الإتجاهي	لەنجامی بەئاراستەئێکدان
<b>Profit</b>	مَكْسَبْ	دەستگەوت
<b>Profit and loss</b>	المكسب والخسارة	قازانچ و زەرەر
<b>Profit and loss account</b>	حساب الربح و الخسارة	هەژماری قازانچ و زەرەر
<b>Profit ratio</b>	معدل الربح	تێکرای قازانچ
<b>Profit tax</b>	ضريبة الربح	باجی قازانچ، قازانجانه
<b>Program</b>	برنامج	پڕۆگرام، بەرنامە
<b>Programming</b>	برمجة	بەرنامەریزی
<b>Progression</b>	متتالية، متوالية	یەک لەواییەک، یەکەدواییەک
<b>Progression, arithmetic</b>	متتالية (متوالية) حسابية	یەک لە دواییەک ژمێرمیی
<b>Progression, geometric</b>	متتالية هندسية	یەک لە دواییەک لەندازمیی
<b>Progression, harmonic</b>	متتالية توافقية	یەک لە دواییەک هەرمۆنی
<b>Progressive tax</b>	الضريبة التصاعدية	باجی بەرەوئۆرد (هەلکەشای)
<b>Projectile</b>	قذيفة	مووشەك
<b>Projection</b>	مَسْقَط، قَذَف	جێگەوت، هەلدان
<b>Projection, elevation</b>	مَسْقَط رأسي	جێگەرتی شاوولی

فهردهنگی بیرکاری	257	Proper capital
<b>Projection, horizontal plane of</b>	المستوي الافقي للإسقاط	روتهختی ناسوژی جینکوت
<b>Projection of a frontal line, horizontal</b>	المسقط الافقي لمستقیم جنبی	جینکوتی ناسوژی راستهخیلی بهرمیی
<b>Projection of a horizontal square, slant</b>	المسقط لجنبی لمربع افقي	تمنیشته جینکوتی چوار گۆشهی ناسوژی
<b>Projection, orthogonal</b>	مسقط عمودي	جینکوتی لمستوونی
<b>Projection, plane</b>	مسقط افقي	جینکوتی ناسوژی
<b>Projection, point of</b>	نقطة القف	خالی هیلدان
<b>Projective geometry</b>	هندسة إسقاطية	جینکوته لهندازه
<b>Projective plane</b>	مُسْتَوِ إسقاطي	جینکوته رووتهخت
<b>Project wage</b>	اجر المشروع	کرنی پیرژه
<b>Prolong a line</b>	يَمُدّ مستقيماً	راستهخیل بریزلهمکاتوره
<b>Proof</b>	بُرهان	سهلماندن، بروف
<b>Propagation</b>	إنتشار	بلاویوونهوه
<b>Propagator</b>	مُنْتَشِر	بلاویوونهوه
<b>Proper capital</b>	رأس المال الخاص	سرمایهی تایبتهی

Proper fraction	258	MATHEMATICS
Proper fraction	کسر حقیقی	کمرتی راستی (راستەقینه)
Properties of ratio	خواص النسب	خەسیەتەکانی ریزە
Property	خاصية	خەسیەت، خاسیەت، سیلفەت
Property, associative	خاصية ترابطية	خەسیەتی یەکەربەستن (یەکتربەستن)
Property, commutative	خاصية تبدیلیة	خەسیەتی ئالوگۆرکردن
Property, distributive	خاصية توزیعية	خەسیەتی بەشبوون (دابەشبوون)
Proportion	تناسب	هاوێزەیی، لوێزەییەتی
Proportion, compound	تناسب مرکب	هاوێزەیی ئاوێتە
Proportion, continued	تناسب مستمر	هاوێزەیی بەردەوام
Proportion, contrageometric	تناسب هندسی مقابل	هاوێزەیی ئەندازەیی بەردەوام
Proportion, direct	تناسب طردي	هاوێزەیی راستەوانە
Proportion, inverse	تناسب عکسي	هاوێزەیی پێچەوانە
Proportional	متناسب	هاوێزەییە
Proportional, directly	یتناسب طردياً	راستەوانە هاوێزەییە

Public	259	فه رهه نگی بیرکاری
دابەشکردنی	تقسیم تناسبی	Proportional division
هاوڕێژەیی		
هەلە ی هاوڕێژەیی	خطا نسبی	Proportional error
پنجەوانە هاوڕێژە	یتناسب عکسیاً	Proportional, Inversely
نیوانە هاوڕێژە	الوسط المتناسب	Proportional mean
بەشە هاوڕێژەییەکان	اجزاء متناسبة	Proportional parts
هیندە هاوڕێژەییەکان	كمیات متناسبة	Proportional quantites
بیردۆز و سەلماندنی،	الفظرية وبرهانها،	Proposition
دەستەواژە پێشنیاز	عبارة، إقترح	
گۆشە پێو	منقلة	Protractor
تەرازوی کۆکردنەوە	ميزان الجمع	Proving addition
نیمچە	شبه	Pseudo
نیمچە پێوانەیی	شبه قياسي	Pseudo scalar
نیمچە ئاراستەبەر	شبه متجه	Pseudo vector
بیردۆزی بەتلیموس	نظرية بطليموس	Ptolemy's theorem
بەواپێدانی گشتی	إنتمان عام	Public credit
دارایی گشتی	المالية العامة	Public finance
پێداویستی گشتی	حاجة عامة	Public need
خەزینە (کەنجینە ی)	الخزينة العامة	Public treasury
گشتی		

<b>Pulley</b>	بكرة	خلوكة
<b>Pump</b>	مضخة	ترومپا
<b>Purchase price of a bond</b>	ثمن شراء السند	نرخى كېنى سەندە (قەوالە)
<b>Purchasing power</b>	القدرة الشرائية	تواناي كېين
<b>Pure mathematics</b>	الرياضيات البحتة	بیرکاری پوخت
<b>Pure monopoly</b>	إحتكار صائي	قۇرخی رووت
<b>Pure profit</b>	الربح الصائي	قازانجی رووت
<b>Pure recurring decimal</b>	كسر عشري دوري	كەرتى دەمى دەرى (بەپات)
<b>Pure repeater fraction</b>	كسر دوري بسيط	كەرتى دەرى سادە
<b>Pyramid</b>	هرم	هەرم
<b>Pyramid, frustum of a</b>	هرم ناقص متوازي القاعدتين	هەرمى ئاتەلوى دور بىكە تەرىپ
<b>Pyramid, truncated</b>	هرم ناقص	هەرمى ئاتەلوار
<b>Pyramid, vertex of</b>	رأس الهرم	سەرى (لوتكەى) هەرم
<b>Pyramidal surface</b>	سطح هرمي	رووى هەرمى
<b>Pythagorean theorem</b>	نظرية فيثاغورس	بیرادۆى فیساگۇرس

## Q

<b>Q.E.D(quod erat demonstrandum)</b>	وهو المطلوب اثباته	نهمش دواکراوه که بسه‌لینرنت
<b>Q.E.F(quod erat faciendum)</b>	وهو المطلوب عمله	نهمش دواکراوه که بکرت
<b>Quadrangle</b>	شکل رباعي، رباعي الزوايا، رباعي بسيط	چوارلا، چوارگوشه‌یی، چوارینه‌ی ساده
<b>Quadrangle, complete</b>	رباعي کامل	چوارینه‌ی تمولو
<b>Quadrangular</b>	رباعي الزوايا	چوارگوشه‌یی
<b>Quadrangular prism</b>	منشور رباعي	پولزکی چوارینه
<b>Quadrant</b>	رُبُعي، رُبُع	ناوچاره‌ک، نینوچاره‌ک، چاره‌ک
<b>Quadrant angle</b>	زاوية ربعية	گوشه‌ی ناوچاره‌ک
<b>Quadrant angle, first</b>	زاوية في الربع الاول	گوشه‌ی ناوچاره‌کی یه‌که‌م
<b>Quadrant angle, fourth</b>	زاوية في الربع الرابع	گوشه‌ی ناوچاره‌کی چوارم
<b>Quadrant angle, second</b>	زاوية في الربع الثاني	گوشه‌ی ناوچاره‌کی دووم



Quadrant angle	262	MATHEMATICS
Quadrant angle, third	زاوية في الربع الثالث	کوشه‌ی ناچاره‌کی سنیهم
Quadrant of a circle	ربع دائرة	چاره‌که بازنه
Quadratic	تربيعي، من الدرجة الثانية	دوجایی، پله‌دو
Quadratic (quadrate) equation	معادلة من الدرجة الثانية (تربيعية)	هاو کینشه‌ی پله‌دو
Quadratic equation, discriminant of	مُمَيِّز المعادلة التربيعية	جیا که رموه‌ی هاو کینشه‌ی پله‌دو
Quadrantic expression	مقدار (عبارة) من الدرجة الثانية	بهری (مستعراژه‌ی) پله‌دو
Quadratic function	دالة من الدرجة الثانية	نمخشه‌ی پله‌دو
Quadratic surd	جذر اصم من الدرجة الثانية	رمگی نارنژمیی پله‌دو
Quadratics	علم المعادلات التربيعية	زانستی هاو کینشه‌کانی پله‌دو
Quadratrix	مُنْحَن تربيعي	چه‌ماوه‌ی دوجایی (پله‌دو)
Quadrature	تربيع الشكل	شینوه دوجا کردن

<b>Quadrature of a circle</b>	تربیع الدائرة	بازنده ووجا کردن (دؤزینده ی چوار گۆشمیک روویرمکه ی بکاته روویرمی بازنده)
<b>Quadric surface</b>	سطح تربیعی	رووی پله دوو
<b>Quadrilateral</b>	شکل رباعی	چوارلا
<b>Quadrilateral, cyclic</b>	شکل رباعی دائری	چوارلای بازندی
<b>Quadrilateral, regular</b>	شکل رباعی منتظم - مربع	چوارلای ریک - چوارگۆشه
<b>Quadrillion</b>	کوادریلیون	کوادریلیون (له نهمریکا و فهرده نسا - <sup>15</sup> <sub>10</sub> له نینگلتره و نلمانیایا - <sup>24</sup> <sub>10</sub> )
<b>Quadrinomial</b>	رباعی الحدود	چوارپانده دار، چوار پانجی
<b>Quadrissyllab</b>	رباعی المقاطع	چوار بېرگمی
<b>Quadruple</b>	اربعة اضعاف	چوار نهمنده
<b>Quadrupole</b>	رباعی الاقطاب	چوار جه مسیری
<b>Qualitative</b>	کیفی	چۆنیمتی
<b>Quality</b>	نوعیة	جۆزیتتی
<b>Quality factor</b>	عامل النوعية	کۆلکە ی جۆزچاکی
<b>Quantified expression</b>	عبارة مُسَوَّرة	دهسته وازه ی سنووردار (شووراکراو یان شوورابمند)

Quantified	264	MATHEMATICS
Quantified expression, existential	عبارة مُسَوِّرة جزئياً	دهستمواژه‌ی بمشه‌شوراکراو
Quantified expression, universal	عبارة مُسَوِّرة کلیاً	دهستمواژه‌ی گشت شوراکراو
Quantifier	سور	شورده
Quantitative	کَمی، مقداری	چهنندیتی، بمبر
Quantitative restrictions	قیود کمیة	کوته‌کانی چهنندیتی
Quantity	کمیة، مقدار	ببر، هیند
Quantity, algebraic	مقدار جبری	ببری جهبری
Quantity, assignable	کمیة مفروضة	ببری دراو(زانراو)
Quantity, complex	کمیة مرکبة	ببری ناویقه
Quantity, Imaginary	کمیة خیالیة	ببری خیالی
Quantity, negative	کمیة(مقدار) سالب	ببری سالب
Quantity, positive	کمیة موجبة	ببری موجب
Quantity, relative	کمیة نسبية، منسوب الکمیة	ببری رُزْهیمی، ناستی چهنندیتی
Quantity, unknown	کمیة مجهولة	ببری نمازانراو

Quantum theory	نظریه الکم (الفوتون)	بیردۆزی فوتون
Quart	ربع غالون	چارمکه گالون
Quarter	رُبع	چارمک
Quartic	رباعی	چوارینه، پله‌چوار
Quartic curve	مُنحنِ رباعی	چه‌ماوه‌ی پله‌چوار (چوارینه، چوار جای‌ی)
Quartic equation	معادله رباعیه	هاو‌کیشه‌ی پله‌چوار
Quasi	شبییه، ملحق بـ	ومک، ومکو، پاشگر
Quindécagon	ذو خمسة عشر ضلعاً	پانزده‌لا
Quinquecostate	خماسی الاضلاع	پینج‌لا
Quinquupartite	خماسی الاجزاء	پینج‌بیش
Quintic	خماسی	پینجینه، پله‌پینج
Quintic curve	مُنحنِ خماسی	چه‌ماوه‌ی پله‌پینج (پینجینه، پینجایی)
Quintic equation	معادله خماسیه	هاو‌کیشه‌ی پله‌پینج
Quintillion	کوینتیلون	کوینتیلیون (له‌ئهم‌ریکا و لهرمنسا - $10^{18}$ ) له‌ئین‌گلت‌رمو ئهل‌مانیا - $10^{30}$ )
Quintuple	خمسة اضعاف	پینج ئهرمنده

**Quotation**

السعر اليومي للأسهم

نرخى روزانه

پشکه‌کان

**Quotient**

خارج (حاصل) القسمة

بهرکوت، نتيجهامى

دابهشکرتن

**Quotient,****approximate**

خارج قسمة تقريبي

بهرکوتى نزیککراره

**Quotient, exact**

خارج قسمة تام

بهرکوتى بيماوه (تعالى)

**Quotient,****partial**

خارج قسمة جزئى

بمشه‌بهرکوت،

بهرکوتى بهماوه

**quotient**

نسبة العدد للمعدود

رؤذهى ژماره بؤ ژميندراو

# R

<b>Radial</b>	نصف قطري، شعاعي	نيومتري، تیشکی
<b>Radial symmetry</b>	تفاظر شعاعي	تیشکه هاوجیبوون، هاوجیبوونی تیشکی
<b>Radian</b>	زاویه نصف قطریه (نقلیه)	گوشه نیومتري می (گفت)
<b>Radical axis</b>	محور اساسی	تمومره بنچینمی
<b>Radical axis of two circles</b>	محور اساسی لداثرین	تمومره بنچینمی دو بازنه
<b>Radical center</b>	مرکز اساسی	چهقی بنچینمی
<b>Radical center of three circles</b>	المركز الأساسي لثلاث دوائر	چهقه بنچینمی سه سی بازنه
<b>Radical plane</b>	مستو اساسی	روتهختی بنچینمی
<b>Radical sign</b>	علامه الجذر	مینمای (نیشانه) رگ
<b>Radicand</b>	مَجذور	بپی ژیر رگ، لئژیرمگدا
<b>Radii</b>	انصاف اقطار	نیومتريه کان
<b>Radius</b>	نصف قطر	نیومتريه
<b>Radius of a circle</b>	نصف قطر الدائرة	نیومتريه بازنه
<b>Radius of a</b>	نصف القطر الاكبر في	درئژترین نیومتريه

regular	268	MATHEMATICS
regular	المضلع المنتظم	چەندلای رینگ
polygon, long		
Radius of convergence	نصف قطر التقارب	نیو متریە ی نزیکی بوننەرە
Radius of curvature	نصف قطر التکور	نیو متریە ی کووپی
Radius of inversion	نصف قطر التماکس	نیو متریە ی پینچەرانە بون
Radix	جذر، اساس	رەگ، بنچینە
Radix of system	اساس النظام	بنچینە ی رێژم
Random	عشوائي	هەر مەمکی، گۆترە
Random distribution	توزیع (توزع) عشوائي	دابەشکردنی (دابەشبوونی) هەر مەمکی
Random numbers	اعداد عشوائية	ژمارە هەر مەمکی بێ گەڕان
Random sample	عينة عشوائية، نموذج عشوائي	نمونه ی هەر مەمکی
Random variable	متغیر عشوائي	گۆڕلای (بگۆپی) هەر مەمکی
Random variable, binomial	متغیر عشوائي ذو حدین	گۆڕلای هەر مەمکی دووراندەر
Range	مدی	مەودا، مەدا
Range of change	مدی التغير	مەودای (رادە ی) گۆڕان
Range of error	مدی الخطأ	رادە ی هەڵە

Rank	صف	ریز
Rank of determinant	صف المحددة	ریزی سنووردر
Rank of a matrix	صف المصفوفة	ریزی ریزکراوه
Rare	نادر	بمکمن
Rarefaction	تخلخل	شاشیون
Rate	معدل، سعر	تیکرا، نرخ
Rate of change of a function at a point	معدل تغير الدالة عند نقطة ما	تیکرای کورانی نه‌خسته له خالیکدا
Rate of discount	سعر الخصم	نرخي داشکاندن
Rate of Interest	سعر الفائدة	نرخي سود
Rate per annum	معدل سنوي	تیکرای سالانه
Ratio	نسبة	ریزه
Ratio and proportion	النسبة و التناسب	ریزه و هابریزه
Ratio, anharmonic (cross)	نسبة تبادلية	ریزه‌ی نالوگوز



Ratio	270	MATHEMATICS
Ratio, common	نسبة مشتركة	ریزهی هاوبهش
Ratio, compound	نسبة مرکبة	ریزهی ناویته
Ratio, harmonic	نسبة توافقية	ریزهی هارمونی
Ratio, inverse	نسبة عكسية	ریزهی پیچموانه
Ratio, multillicate	نسبة مضاعفة	ریزهی چندجاره
Ratio of equality	نسبة المساواة	ریزهی یهکسانی
Ratio of similarity(simil itude)	نسبة التشابه	ریزهی لیمیکچون
Ratio, subduple	نسبة نصفية	ریزهی نیوهیی
Ratio, subtriple	نسبة ثلثية	ریزهی سینیهمکی
Ratio test	اختیار النسبة	ریزه تاقیکردنموره
Rational	نسبي	ریژیمی
Rational expression	مقدارنسبی، عبارة نسبیه	بری (دستورلزهی) ریژیمی
Rational function	دالة نسبية	نه خشمی ریژیمی
Rational number	عدد نسبي	ژمارهی ریژیمی

<b>Rational root theorem</b>	نظریة الجذر النسبی	بیردۆزی رهگی ریزهیی
<b>Ratios, trigonometric</b>	النسب المثلثیة	ریزه سینگوشهیییهکان
<b>Ray</b>	نصف مستقیم، شعاع	نیومراستههیل، تیشک
<b>Reaction</b>	رد فعل	کاردانموه
<b>Real</b>	حقیقی	راستهقیینه، راستی (لهییرکاریدا)
<b>Real axis</b>	محور حقیقی	تهومری راستی (راستهقیینه)
<b>Real number</b>	عدد حقیقی	ژماره‌ی راستی (راستهقیینه)
<b>Real quantity</b>	کمیة حقیقیة	هیندی (بهی) راستی
<b>Real part of acomplex number</b>	الجزء الحقیقی في العدد المركب	بمشه راستیهکی ژماره‌ی ناویته
<b>Real plane</b>	مستو حقیقی	رووتهمختی راستی
<b>Real root</b>	جذر حقیقی	رهگی راستی
<b>Real variable</b>	متغیر حقیقی	گوپلوی (بگوپی) راستی
<b>Rebate</b>	تفریل	دابهرزاندن
<b>Reciprocal</b>	مقلوب، معکوس، متبادل	هملگهراوه، پینچهوانه، ئالوگوپ
<b>Reciprocal cones</b>	مخروطان متبادلان	دوو قووچهکی ئالوگوپ

Reciprocal	272	MATHEMATICS
Reciprocal curve	مُحَن عكسي	چه ماوه ی پنچهرانه
Reciprocal equation	معادلة تبادلية	ماو کینشه ی ئالوگۆڤ
Reciprocal fraction	مقلوب الکسر	هه لگه پاره ی کهرت
Reciprocal of a matrix	معکوس المصفوفة	هه لگه پاره ی ریزکراوه
Reciprocal of the number	مقلوب العدد	هه لگه پاره ی ژماره
Reciprocal projection	مسطع عكسي	جینکهرتی پنچهرانه
Reciprocation	تبادل	ئالوگۆڤی
Reciprocity	مبادلة	ئالوگۆڤکی
Rectangle	مستطیل	لاکینشه
Rectangular	متعامد، قائم	ئهستوون لهسهر، وهستاو
Rectangular axes	محوران متعامدان	دووتره مریه ی ئهستوون لهسهریهك
Rectangular coordinates	احداثیات متعامدة	پۆوتانی ستوون لهسهریهك
Rectangular hyperbola	قُطع زائد قائم	بههگه زیادی وهستاو
Rectangular parallelepiped	متوازی المستطيلات القائم	لاکینشه تهریبی گۆشه وهستاو
Rectangular prism	منشور قائم	پوازیکی گۆشه وهستاو

فهرده‌نگی بیکاری	273	Reduction
<b>Rectification</b>	تقویم	راست‌کردن‌نمود
<b>Rectification of curve</b>	تقویم المنحني	چه‌ماوه راست‌کردن‌نمود
<b>Rectilinear angle</b>	زاوية مستقيمة الضلعين	گوشه‌ی دوولاً راست‌همیل
<b>Rectilinear figure</b>	شكل مستقيم الاضلاع	شینوهِ لا راست‌همیل
<b>Rectilinear motion</b>	حركة مستقيمة	جووله به هیلّی راست
<b>Recurrence</b>	تکرار	دوباره‌می‌یون‌نمود
<b>Recurring decimal</b>	کسر عَشري دوري	کهرتی‌نمی‌نمودی (به‌پات)
<b>Recurring continued fraction</b>	کسر متسلسل دوري	کهرتی‌زنجیر‌می‌نمودی
<b>Rediscount rate</b>	سعر إعادة الخصم	نرخ‌ی داشکاندن‌نمود
<b>Reduced</b>	مختصر، مختزل	کور‌تکراوه، بچووک‌کراوه
<b>Reduced equation</b>	معادلة مُختزلة	هاو‌کینش‌ی کور‌تکراوه
<b>Reduction</b>	إختصار، إختزال، تخفيض	کور‌ت‌کردن‌نمود، نزم‌کردن‌نمود
<b>Reduction of fraction</b>	إختزال الكسر	کور‌ت‌کردن‌نمودی‌کهرت

Reduction	274	MATHEMATICS
<b>Reduction of fractions to a common denominator</b>	توحيد مقامات الكسور	یه‌ک‌خستنی (و هک یه) لینکردنی (ژیره‌کانی کهرته‌کان
<b>Redundant</b>	فائض، دخیل	زیاد، زنده، تنه‌لکیش
<b>Redundant equation</b>	معادله فیها جذور دخیله	هاو‌کینشه‌ی زنده رهگ
<b>Redundant (=abundant) number</b>	عدد زائد	زنده ژماره
<b>Redundant (=reflex) angle</b>	زاویه منعکسه	پنجه‌وانه گوشه (له 180 پله زیاتر و له 360 پله کمتر)
<b>Reference angle</b>	زاویه الإسناد	گوشه‌ی راگر
<b>Reference, axis of</b>	محور الإسناد	تومره‌ی راگر
<b>Reflecting angle</b>	زاویه الإنعکاس	گوشه‌ی دانموره
<b>Reflection</b>	انعکاس	دانموره، تیشکدانموره
<b>Reflection in a line</b>	الإنعکاس فی خط مستقیم	تیشکدانموره به‌میل راست
<b>Reflection in a plane</b>	الإنعکاس فی مستوی	تیشکدانموره له رووته‌فختدا
<b>Reflection in a point</b>	الإنعکاس فی نقطة	تیشکدانموره له خالینکدا

<b>Reflection in the origin</b>	الإنعكاس في نقطة الأصل	تیشکدانموره له خالی بنه پرتدا
<b>Reflex</b>	مُنْعَكِس	دراوه
<b>Reflex angle</b>	زاوية منعكسة	پینچهوانه گوشه (له نینوان 180 پله تا 360 پله)
<b>Reflex arc</b>	قوس إنعكاس	پیرچه کمرانه، کمرانهی دانموره
<b>Refluxion</b>	إرجاع	گمرا ندموره
<b>Reform</b>	إصلاح	سازاندن، ریفورم
<b>Refraction</b>	إنكسار	شکانه موره
<b>Region</b>	منطقة	ناوچه
<b>Regression</b>	انحدار، تقلقل، تراجع	دابهرزین، گمرا ندموره بمرمودوا، پاشه کشی
<b>Regression, linear</b>	انحدار خطي	دابهرزینی بهمیل
<b>Regressive taxation</b>	ضريبة تنازلية	باجی دابهرزیو (داکشاو)
<b>Regular</b>	منتظم	رُك
<b>Regular dodecahedron</b>	ذو الإثني عشر وجهاً المنتظم	دوانز مروهی رُك
<b>Regular icosahedron</b>	ذو العشرين وجهاً المنتظم	بیست مروهی رُك
<b>Regular octahedron</b>	ثمانی الأوجه المنتظم	هشت مروهی رُك

Regular	276	MATHEMATICS
Regular polygon	مُضَلَّع منتظم	چمىندلاى (فره لای) رُك
Rejecting a factor	إهمال عامل	فهراموشکردنى كۆلكمىك
Relation	علاقة	پىمىومندى، پىنومندى
Relation, asymmetric	علاقة لاتناظرية أو لا تماثلية	پىمىومندى نا هاوجى
Relation, compound	علاقة مركبة	پىمىومندى ئاويته
Relation, Intransitive	علاقة لامتعدّية	پىمىومندى ئاتىنپى
Relation of equivalence	علاقة تكافؤ	هاوتا پىمىومندى، پىمىومندى هاوتايى
Relation of order	علاقة ترتيب	پىمىومندى رىزکردن (رىكخستىن)
Relation, reflexive	علاقة انعكاسية	پىمىومندى تيشىكدانمويى
Relation, symmetric	علاقة تماثل (تناظر)	پىمىومندى چوونىك (هاوجى)
Relation, transitive	علاقة مُتعدّية	پىمىومندى تىنپى
Relations of production	علاقات الإنتاج	پىمىومندىبىهكانى بىرهممىنان
Relative	نسبى	رىزىمىي
Relative complementation	إتمام نسبى	تەواوکردنى رىزىمىي

Representatio	277	فه رهنکی بیرکاری
دوباره بونوره ی ریزمی	تکرار نسبی	Relative frequency
بهری ریزمی	مقدار نسبی	Relative magnitude
جووله ی ریزمی	حرکت نسبی	Relative motion
بیردندی ریزمی	النظرية النسبية	Relativity theorem
پاشماوه، بهرماوه	الباقی	Remainder
پاشماوه ی دابه شکردن	باقی القسمة	Remainder, division
بهرماوه ی لیند مرکدن	باقی الطرح	Remainder, subtraction
بیردندی بهرماوه	نظرية الباقي	Remainder theorem
لابردنی رادیه ک	حذف حد	Removal of a term
مولکانه، ملکانه	الربيع	Rent
تینوری مولکانه	نظرية الربيع	Rent theory
کورتی دهی لهوری (به پات)	کسر عشري دوري	Repeating decimal
دوباره بونوره	تکرار	Repetition
جینگرتنوره	استبدال، إحلal	Replacement
نواندن	تمثيل	Representation
نواندن	تمثيل قياسي	Representatio
پینوانه می (یاسایی)	(قانوني)	n, canonical



<b>Representatio n, geometrical</b>	تمثيل هندسي	نواندنى ئەندازەيى
<b>Representatio n, graphic</b>	تمثيل بياني	نواندن به وێنەى روونکردنەوه
<b>Representatio n, parametric</b>	تمثيل باراميتري	نواندنى پاراميتري
<b>Representativ e fraction</b>	كسر ممثل	كەرتى نوێنەر
<b>Representative money</b>	نقود نائبة	پارەى جينگر
<b>Repulsion</b>	تنافر	لێكدووركەوتنەوه
<b>Reserve</b>	احتياطي	پالېشته، يەدەك
<b>Reserve saving</b>	إدخار احتياطي	پاشەكەوتى پالېشته
<b>Residual error</b>	خطا مُتبقي	هەڵەى جينار
<b>Residue</b>	بقية، فُضلة	جينار، بەرماوه
<b>Resilience</b>	مرونة	جېيى
<b>Resistance</b>	مقاومة	بەرگری
<b>Resolution</b>	تحليل	شیتەلکردن، شیتەلکاری
<b>Resolution into factors</b>	التحليل الى العوامل	کۆلکاندن، شیتەلکردن بۆ کۆلکەکان
<b>Resolution of force</b>	تحليل القوة	شیتەلکردنى هێز
<b>Resolution of vector</b>	تحليل المتجه	شیتەلکردنى ئاراستە بەر
<b>Resonance</b>	رنين	زەنگانەوه

<b>Respectively</b>	على التوالي، بالترتيب	يک له دواييمک، بېريز
<b>Rest</b>	بقية	بهرماوه
<b>Restitution</b>	رجوع	گهرانهوه
<b>Result</b>	نتيجه	نمناجم، ناکام
<b>Resultant</b>	مُحصلة	بهرمنجام
<b>Retail</b>	تجارة المفرد	بازرگانی وره
<b>Retardation</b>	تباطؤ	خاو بوونهوه، هيواشبوونهوه
<b>Revenue</b>	دَخل، إيراد	دهرامت
<b>Revenue rate</b>	معدل الإيراد (الدخل)	تینکړای دهرامت
<b>Revenue reserve</b>	احتياط الإيراد	پالېشته (یې ممکنه) دهرامت
<b>Reversible</b>	رجوعي	پېچېوانيمی، لَمکې
<b>Revolution</b>	دوران، دورة	خولانهوه، خول
<b>Revolution, axis of</b>	محور الدوران	تومره ی خولانهوه
<b>Rhombic</b>	مُعيّني	مه عیني، له بزوینمې
<b>Rhomboid</b>	شبه مُعین	نیمچه معین
<b>Rhombus</b>	مُعین	معین
<b>Riemannian geometry</b>	هندسة ريمان	نمندانزهی ریمان
<b>Right</b>	قائم، یمن، صحیح	ومستاور، لای راست، تولو
<b>Right angle</b>	زاوية قائمة	گوشه ی ومستاور

<b>Right angle triangle</b>	مثلث قائم الزاوية	سینکوشه‌ی گوشه‌مستوار
<b>Right circular conical surface</b>	سطح مخروطی دائری قائم	رووی قووجه‌کی بازنه‌یی ومستوار
<b>Right circular cylindrical surface</b>	سطح استوانه‌ای دائری قائم	رووی لوله‌کی بازنه‌یی ومستوار
<b>Right distributive law</b>	قانون التوزیع الایمن	یاسای دابه‌شکردنی لای راست
<b>Right handed trihedral angle</b>	زاوية ثلاثية الوجوه یعمینة الإتجاه	گوشه‌ی سی‌روویی ناپاسته لای راست (راسته ناپاسته)
<b>Right, limit on the</b>	النهاية الیمنی	کوتایی لای راست
<b>Right line (=straight line)</b>	خط مستقیم	راسته‌هیل (=هیلی راست)
<b>Right prism</b>	منشور قائم	پوازکی ومستوار
<b>Right section</b>	مقطع قائم	بره‌گی ومستوار
<b>Rigid</b>	جاسیء، صلب	سرت، روق
<b>Rigid body</b>	جسم جاسیء	تمنی سرت
<b>Rigidity</b>	جساءة	سرتی، رمقیتی
<b>Ring</b>	حلقة	هلقه
<b>Rising rate</b>	السعر الصاعد	نرخ‌ی به‌رزبوهوه (مملکشای)

فهره‌ه‌نگی بیرکاری	281	Rule
Rod	قضیب، ساق	توول
Roll's theorem	نظریه رول	بیردوئی رول
Root	جذر	ره‌گ
Root, cubic	جذر تکعبی	ره‌گی سنج
Root mean squares	جذر معدل المربعات	ره‌گی تیکرای دوو‌جاکان
Root of a number	جذر العدد	ره‌گی ژماره
Root, square	جذر تربیعی	ره‌گی دوو‌جا
Roots of an equation	جذور المعادلة	ره‌گه‌کانی هاو‌کینشه
Rotation	دوران	خولانموره
Rotational (=rotary) motion	حرکت دورانی	جول‌لی به‌خول
Rotation, vectorial	دوران مؤجه	خولانموره‌ی به‌نا‌راسته
Rough approximation	تقدیر تقریبی	نزیکه خه‌ملاندن
Roughness	خشونة	زبری
Rounding off numbers	تقریب الأعداد	ژماره نزیکه‌کردنموره
Row	صف	ریز
Rule	قانون، قاعدة	یاسا، رینسا

Rule	282	MATHEMATICS
Rule, direct triplex	قاعدة طردية ثلاثية	ریضای راسته وانهی سیانی
Rule, inverse triplex	قاعدة عكسية ثلاثية	یاسای پیچه وانهی سیانی
Rules of signs	قاعدة العلامات	ریضای نیشانه کان (هیماکان)
ruler	مسطرة	راسته

# S

<b>Sample</b>	نمونه، عینة	نمونه، سامپل
<b>Sample, random</b>	نمونه عشوائی	نمونه‌ی هم‌رهمگی
<b>Satellite</b>	قمر صناعی	مانگی ده‌ستکرد
<b>Satisfy</b>	یُحَقِّق	پاساوی ده‌دات
<b>Satisfying an equation</b>	تحقیق المعادلة	پاسادانی هاو‌کینشه
<b>Saving</b>	ادخار	پاشه‌کموتی، پاشه‌کمو‌تکردن
<b>Saving account</b>	حساب الادخار	هم‌ژماری پاشه‌کموتی
<b>Saving bank</b>	بنک الادخار	بانکی پاشه‌کموتی
<b>Saving ratio</b>	نسبة الادخار	ریزه‌ی پاشه‌کموتی
<b>Scalar product</b>	ضرب مقداری (غیر اتجاهی)	بهم‌پلینکدان
<b>Scalar quantity</b>	کمیة غیر مُتجهة (عددية)	بهری ناثار استمیر (ژمارایی)
<b>Scale</b>	مقیاس مترج، مقیاس الرسم	پنومری پله‌دار، پنومری وینه
<b>Scale, binary</b>	مقیاس ثنائي	پنومری دووانی

Scale	284	MATHEMATICS
Scale, drawing to	الرسم بمقياس معين	وفاه كنيشان به پيومي ركي دياري كراو
Scale, natural	مقياس طبيعي	پيومي سروي سروي
Scale, number	مقياس الاعداد	پيومي ژمارهكان
Scale of relation	مقياس الارتباط	پيومي پهيوهستي
Scale, uniform	مقياس منتظم	پيومي رنك
Scalene triangle	مثلث مختلف الاضلاع	سينكوشه ي جبالا
Scaler	معداد	برمينر
Scarcity	ندرة	دمگممني
Score	درجة	پله
Score,z	درجة معيارية	پله ي پيوانه يي (ميعيارية)
Screw	لولب، برغي	بادوکه، جېم، لولوب، برغوو
Scrip dividend	ربيع غير نقدي	قازانجي نانه ختينه
Sea level	مستوى سطح البحر	ناستي روى دمریا
Secant	قاطع	برمر
Secant of a circle	قاطع دائرة	بازنه بر
Secant of an angle	قاطع زاوية	گوشه بر

فهرهنگی بیرکاری	285	Segment
Secondary	ثانوي	دووم، دوومس
Second degree	الدرجة الثانية	پله دوو
Second derivative	المشتقة الثانية	داتاشراوی دووم
Second order	الرتبة الثانية	خانهای (پلهی) دووم
Second proportional	الثاني المتناسب	دووم هاورپژده
Second unit	الوحدة الثانية	یهکهای دووم
Section	مقطع	برکه
Sectional area	مساحة المقطع	دووبیری برکه
Section, conic	مقطع مخروطي	برکهی قووجمکی
Sections, method of	طريقة المقاطع	رینگهای برکهکان
Sector	قطاع	کمرت
Sector of a circle	قطاع دائرة	کمرت ه بازنه
Sector, spherical	قطاع كروي	کمرت گز
Segaration	فصل	جیاکردنمه
Segment	قطعة	پارچه
Segment of a circle	قطعة دائرة	پارچه بازنه
Segment of a curve	قطعة منحنى	پارچه چهماوه



Segment	286	MATHEMATICS
Segment of a sphere	قطعة كرة	پارچه گزو
Segment of a stralgh line (=line segment)	قطعة مستقيم	پارچه راسته ميل
Seizure	حجز	گلدانده
Selection	انتقاء، اختيار	مهلبزردن
Selectivity	انتقائي	مهلبزردمیی
Self finance	تمويل ذاتي	خو ما يه دار کردن
Self sufficiency	اكتفاء ذاتي	خويزئوی
Seller (=vendor)	بائع	فروشیار، فروشنده
Selling price	ثمن البيع	نرخي فروشتن
Sells budget	ميزانية المبيعات	بؤدجهی فروتمنی
Sells value	حجم المبيعات	قهاره ی فروتمنی
Semi	شبه، نصف	نیمچه، نیوه
Semi- annual	نصف سنوي	نیوه سالانه
Semi arblcular	شبه کروي	نیمچه گزویی
Semi axis	نصف محور	نیوه متهموره
Semi circle	نصف دائرة	نیوه بازنه
Semi circular	نصف دائري	نیوه بازنهیی، نیمچه بازنهیی

Sequence	287	فهردهنگی بیرکاری
نیوه چینه	نصف محیط	Semicircumference
پارچه‌ی نیوه داخراو	قطعة نصف مغلقة	Semiclosed segment
نیوه تیره	نصف قطر	Semi diameter
نیمچه‌گروپ (گروه)	شبه زمرة	Semi group
نیوه‌ی تمرره گموره	نصف المحور الاكبر	Semi- major axis
نیوه‌ی تمرره بچووک	نصف المحور الاصغر	Semi- minor axis
نیومکراوه	نصف مفتوح	Semi open
نیوه روتخت	نصف مستو	Semi plane
تیچوونه نیمچه	تكاليف شبه متغيرة	Semivariable costs
گۆپ‌اومکان		
شەشینە	سُداسی	Senary
ئاپاسته‌ی راسته‌میل	إتجاه المستقیم	Sense of a line
هه‌ستیار	حساس	Sensitive
رسته	الجملة	Sentence
رسته‌ی داخراو	جملة مغلقة	Sentence, closed
رسته‌ی کراوه	جملة مفتوحة	Sentence, open
جیاکردنره	فصل	Separation
یهک له‌رواییه‌ک هاتوو	متابعة	Sequence

Series	288	MATHEMATICS
Series	متسلسلة	زنجیره
Series, alternating	متسلسلة متناوبة	زنجیره‌ی گزراو
Series, arithmetic	متسلسلة حسابية	زنجیره‌ی ژمیرمی
Series, asymptotic (convergent)	متسلسلة تقاربية	زنجیره‌ی نزیکبوموه (نزیکبونمه)
Series, binomial	متسلسلة ذات حدین	زنجیره‌ی دوراده‌دار (دوراده‌یی)
Series, divergent	متسلسلة تباعدية	زنجیره‌ی دورکوتوموه (دورکس تفه)
Series, expotential	متسلسلة اسية	زنجیره‌ی توانی
Series, factorial	متسلسلة المضروب	زنجیره‌ی لیکدراو
Series, finite	متسلسلة منتهية	زنجیره‌ی کوتایی هاتور
Series, geometric	متسلسلة هندسية	زنجیره‌ی هندازیمی
Series, harmonic	متسلسلة توافقية	زنجیره‌ی هارمونی
Series, infinite	متسلسلة لانهاية	زنجیره‌ی بینکوتایی
Series, logarithmic	متسلسلة لوغاريتمية	زنجیره‌ی لوگاریتمی

<b>Series,</b>	متسلسله ماکلورین	زنجیره ی ماکلورین
<b>Maclaurin's</b>		
<b>Series of</b>	متسلسله الاعداد	زنجیره ی ژماره بهمیلهکان
<b>linear</b>	الصحيحة	
<b>numbers</b>		
<b>Series,</b>	متسلسله القوة	زنجیره ی هیز
<b>power</b>		
<b>Series,</b>	باقی المتسلسله غیر	بهرماوه ی زنجیره ی
<b>remainder of</b>	المنتھیه	بیکۆتایی
<b>an infinite</b>		
<b>Series,</b>	متسلسله تایلور	زنجیره ی تایلور
<b>Taylor's</b>		
<b>Services</b>	میزان الخدمات	ترازووی خزمهتگوزاری
<b>balance</b>		
<b>Set</b>	مجموعه	کۆمپله
<b>Set,</b>	مُتَمَمَة مجموعه	تەواکمری کۆمپله
<b>complement</b>		
<b>of a</b>		
<b>Set, empty</b>	مجموعه خالیه	کۆمپله ی بهتال
<b>Set of</b>	مجموعه محدوده من	کۆمپله ژمارهیهکی
<b>numbers,</b>	الاعداد	سنووردار
<b>bounded</b>		
<b>Set, power</b>	قوة المجموعة	هیزی کۆمپله
<b>Set theory</b>	نظرية المجموعات	بیردۆزی کۆمپلهکان
<b>Sets, disjoint</b>	مجموعات منفصلة	کۆمپله جیا جیاکان
<b>Sets, finite</b>	مجموعات منتهیه و غیر	کۆمپله کۆتایی هاتوو
<b>and infinite</b>	منتھیه	بیکۆتاییهکان

**Sets,**  
**intersection**  
**of**

تقاطع المجموعات

یه کترپرینی کومله کان

**Sets, union**  
**of**

اتحاد المجموعات

یه کگرتنی (یه کیتی)  
کومله کان

**Sexagesimal**

ستینی

شمستی

**Sexagesimal**  
**fractions**

کسور ستینی

کمرتہ شستیه کان

**Sexagesimal**  
**measure**

قیاس ستینی

پنوانہی شستی

**Sexagesimal**  
**system of**  
**numbers**

النظام الستینی للأعداد

رژیمی شستی ژماره کان

**Shape**

شکل

شپوه

**Share**

سهم

پشک، پش

**Share holder**

حامل السهم

پشکدار

**Sheet**

صفيحة، لوح

تمهق، لوح

**Shift**

انزياح

خزان

**Short**  
**division**

قسمة قصيرة (مختصرة)

دابہ شکردنی

کورت (کورتکراوه)

**Short rate**

سعر الفائدة القصيرة

نرخي سوودی کورت

الاجل

خایه ن (ماره کورت)

**Short term**  
**capital**

رأس المال القصير

سرمایه کورتخایه ن

الاجل

Short term credit	انتمان قصیر الاجل	بهواییدانی کورت خایه ن
Short term debt	قرض قصیر الاجل	قمرزی کورت خایه ن
Short term policy	بولیصه قصیره الاجل	پولیسهی کورت خایه ن
Side	ضلع، جانب	لا، تمنیشت
Side, common	ضلع مشترک	لا هاوبهش
Side of an angle	ضلع الزاویه	لا گوشه
Side opposite to an angle	الضلع المقابل الزاویه	لا ی برامبر گوشه
Sides (=terms)	الطرفان	مردوولا
Sides, corresponding	اضلاع متناظرة	لاهاوجینکان
Sides of an equation	طرفا المعادلة	دوولا که ی هاوکنیسه
Sigma	سیجما	سیگما
Sign	اشاره، علامه	نیشانه
Sign, algebraic	اشاره جبریة	نیشانهی جبری
Significant digits (figures)	ارقام معنویه	رمنوسه بهماناکان

<b>Signs, laws of</b>	قوانين الإشارات	ياساكانى نيشانهكان
<b>Similar</b>	متشابه	لينكچور، وەك يەك
<b>Similar figures</b>	(اشكال متشابهة	شېئە(وینە) لينكچورەكان
<b>Similar sections</b>	مقاطع متشابهة	بەرگە لينكچورەكان
<b>Similar terms</b>	حدود متشابهة	رادەلینكچورەكان
<b>Similar triangles</b>	مثلثات متشابهة	سینگۆشە لينكچورەكان
<b>Similarity (=similitude)</b>	تشابه	لينكچورون
<b>Similitude, center of</b>	مركز التشابه	چەقى لينكچورون
<b>Similitude, transformation of</b>	تحويل التشابه	گۆزەللىنى لينكچورون
<b>Simple</b>	بسيط	سادە
<b>Simple brackets</b>	اقواس بسيطة	كەوالە سادەكان
<b>Simple continued periodic fractions</b>	كسور متسلسلة دورية بسيطة	كەرە زنجىرمىيە دورىيە سادەكان

Simple division	قسمه بسیطه	دابهشکردنی ساده
Simple harmonic motion	حرکه توافقیه بسیطه	جوولهی هارمونی ساده
Simple interest	الفائدة البسیطة	سوودی ساده
Simple pendulum	بندول بسیط	په‌ندولی ساده
Simple profit	ربح بسیط	قازانجی ساده
Simple proportion	تناسب بسیط	هارپرتزی ساده
Simplify	إختصر، بَسِّطْ	کورتی بکمرهوه
Simpson's rule	قاعدة سیمپسون	رئسای سیمپسون
Simson's line	خط سیمسون	میلی سیمسون
Simultaneous equations	معادلات آنیه	هاوکنشه پیکرمیهکان
Simultaneous inequalities	متباينات آنیه	لاسه‌نگه (نايه‌کسانه) پیکرمیهکان
Sine	جیب (جا)	تمرئی (ها)
Sine curve	منحنی الجیب	چه‌ماوهی تمرئی
Sine of an angle	جیب زاویه	تمرئی گوشه
Sine wave	موجة جیبیه	تمرئی شه‌پول
Sines, law of	قانون الجيوب	یاسای تمرئکان



Single	وحيد، فردي	تاك
Single valued function	دالة وحيدة القيمة	نەخشەى يەك (تاك) نرڭ
Singular	فريد، شاذ	تاكانه، ناوازه
Singular point	نقطة شاذة	خالى ناوازه
Sinusoidal wave	موجة جيبية	تەڭرى شەپۇل
Sistroid	سهمي	تيراسايى
Sistroid angle	زاوية سهمية	گۆشەى تيراسايى
Size (=volume)	حجم	قەبارە
Sketch	مُخطط، رسم تخطيطي	مىلكارى
Skew	مُتخالف، مائل، مُنحرف	تەكۈلۈ، لار، لادىر
Skewer	سبيخ، سفود	شيش
Skew lines	مستقيمات متخالفة	راستەمىلە تەكۈلۈكان
Skew rays	اشعة مائلة	تېشكە لارەكان، لارە تېشكەكان
Skew surface	سطح متخالف	رووى تەكۈلۈ
Skew symmetry	تناظر متخالف	ماو جىنبوونى تەكۈلۈ
Slant	مائل، جانبي	لار، تەنىشتە
Slant height	ارتفاع مائل (جانبي)	لارە يان تەنىشتە بەرنى (بۆلۈۈچەك)

فهرهه نگی بیرکاری	295	Solid angle
Slant ruler	مسطرة حاسبة	راسته ی بزمیر
Sliding	إنزلاق	خلیسکان
Slip ring	حلقة إنزلاق	خلیسکه هلقه
Silt	شق	قلیش، قه‌لش
Slope	میل	لاری
Slope of a curve at a point	میل منحنی عند نقطة	لاری چه‌ماوه له خالینکدا
Slope of a straight line	میل المستقیم	لاری راسته‌میل
Slot	فتحة ضيقة مستطيلة	کونی تمسکی (کونیله‌ی) لاکیشمیی
Slow	بطيء	سست، خاو
Smooth plane	مستو املس	رووته‌ختی ساف (لووس)
Social economy	الاقتصاد الإجتماعي	ئابووری کۆمه‌لایه‌تی
Soft currency	عملة هشة	دراوی قه‌لب
Soft loan	قرض رخیص	قهرزی همرزان
Solar	شمسي	خۆزی، خۆزه‌کی
Solar day	يوم شمسي	رۆژی خۆزه‌کی
Solar eclipse	كسوف	خۆزگیان
Solid	مُجَسَّم، صلب	بهرجه‌سته، ته‌ندار، ره‌ق
Solid angle	زاوية مُجَسَّمة	بهرجه‌سته گۆشه

Solid	296	MATHEMATICS
<b>Solid</b>	هندسة مُجسّمة	تەمەنەندازە
<b>geometry</b>		
<b>Solids,</b>	مُجسّمات متشابهة	تەمەندارە لىنكچووەكان
<b>similar</b>		
<b>Solution</b>	حَلّ، محلول	شیکار، گیراوه
<b>Solution,</b>	حل جبري	شیکاری جەبری
<b>algebraic</b>		
<b>Solution,</b>	حَلّ تحلیلي	شیکار بەشیقەلمکردن
<b>analytic</b>		
<b>Solution,</b>	حَلّ عام	شیکاری گشتی
<b>general</b>		
<b>Solution,</b>	حل هندسي	شیکاری ئەندازەیی
<b>geometric</b>		
<b>Solution of a</b>	حل المثلث	شیکاری سینگۆشه
<b>triangle</b>		
<b>Solution of</b>	حل المعادلات	شیکاری هاوکیشمەکان
<b>equations</b>		
<b>Solution,</b>	حل خاص	شیکاری تایبەتی
<b>particular</b>		
<b>Solution set</b>	مجموعة الحلول	کۆمەڵە شیکار
<b>Space</b>	فراغ	بۆشایی
<b>Span</b>	(شبر-9 نچ)	(بەست-9 نچ)
<b>Special</b>	اعتماد(إلتمان) خاص	بەرواڤەندانی تایبەتی
<b>credit</b>		
<b>Speculation</b>	عملية المضاربة	کردهی جامەبازی
<b>In exchange</b>		
<b>Speed</b>	إنطلاق، مقدار السرعة	گوڤ، بەری خێزایی

<b>Spherical</b>	297	فهرههنگی بیرکاری
تینکپای گوی	معدل الإنطلاق	<b>Speed, mean</b>
گوی رنک	إنطلاق منتظم	<b>Speed, uniform</b>
گوز	كرة	<b>Sphere</b>
گوی ناسمان	الكرة السماوية	<b>Sphere, celestial</b>
زینی گوز	وتر الكرة	<b>Sphere, cord of a</b>
هاوکیشه‌ی گوز	معادلة الكرة	<b>Sphere, equation of a</b>
گویپ	قاطع الكرة	<b>Sphere, secant of a</b>
گویس، گوزین	کروی	<b>Spheric (spherical)</b>
گوییه گوزشه، گوزشی گویس	زاوية كروية	<b>Spherical angle</b>
پشتینه‌ی گوزین	حزام كروي	<b>Spherical belt</b>
گوییه گومنز، گومیزی گویین	قبة كروية	<b>Spherical cap</b>
پووتانی گویس	احداثيات كروية	<b>Spherical coordinates</b>
دودی گویس	مسافة كروية	<b>Spherical distance</b>
زنده (زیاده) گویس	زیادة كروية	<b>Spherical excess</b>
چمندای (لره‌لای) گویس	مُضلع كروي	<b>Spherical polygon</b>

<b>Spherical sector</b>	قطاع كروي	کمرته‌گۆ
<b>Spherical segment</b>	قطعة كروية	پارچه‌گۆ
<b>Spherical shell</b>	قشرة كروية	توزیالی گۆین
<b>Spherical surface</b>	سطح كروي	بوی گۆی
<b>Spherical triangle</b>	مثلث كروي	سینگۆشه‌ی گۆی
<b>Spherical trigonometry</b>	مثلثات كروية	سینگۆشه‌کاری گۆی
<b>Spherical zone</b>	منطقة كروية	ناوچه‌ی گۆی
<b>Sphericity</b>	تکۆر	کووپی
<b>Spheroid</b>	مُجَسَّم كروي، شبه كروي	تەنداری گۆین، نیمچه گۆی
<b>Spin</b>	بَرم	بادان
<b>Spindle</b>	محورالدوران، مِقْرَل	تەومرە‌ی خولانمە، تەمش
<b>Spiral</b>	حلزونی، لولبی	پینچاوبینچ، لولپینچی، لولەبی
<b>Spiral, equiangular</b>	حلزون متساوي الزوايا	لولپینچی گۆشه‌یە‌کسان
<b>Spiral, logarithmic</b>	حلزون لوغاریتمی	لولپینچی لۆگاریتمی

فهره‌نگی بیرکاری	299	Standard
<b>Spiral, reciprocal</b>	حلزون عکسی	لولپنچی پنچهرانه‌یی (هملگه‌راوه)
<b>Spontaneous</b>	تلقانی	له‌خۆوه، خۆیی، خودکار
<b>Spread</b>	مضاربة	جامبازی، پارهمبازی
<b>Spring</b>	نابض	سپرینگ
<b>Square</b>	مُرّیع	دوجا، چوارگۆشه
<b>Squared</b>	مضروب بنفسه	دوجاکراو
<b>Square matrix</b>	مصطفوفة مربعة	ریزکراوه‌ی چوارگۆشه‌یی
<b>Square, perfect</b>	مُرّیع کامل	دوجای تمواو
<b>Square root</b>	جذر تربيعي	رمگی دوجا
<b>Square unit</b>	وحدة مربعة	یه‌که‌ی دوجا
<b>Squares, difference of two</b>	الفرق بین مربعین	جیاوازی نێوان دوو دوجا
<b>Squares, magic</b>	مربعات سحرية	چوارگۆشه‌جاده‌ویییه‌کان
<b>Squaring of the circle</b>	تربيع الدائرة	دوجاکردنی بازنه
<b>Stable equilibrium</b>	توازن مستقر	هه‌وسمه‌تی جێگیر
<b>Stability</b>	استقرار	جێگیریی
<b>Stagflation</b>	کساد تضخمي	بێبازله‌ی هه‌لاوساو (هه‌لامسار)
<b>Standard</b>	معیاری، قیاسی	پێوانه‌یی، ستاندر

Standard	300	MATHEMATICS
Standard deviation	انحراف معیاری	لادانی پیوانهیی (میعاری)
Standard formula	صیغه قیاسیه	شیوهی (رشتی، رشتهی) پیوانهیی
State	حالة	دوخ، بار
State capitalism	راسمالیه الدوله	سرمایه‌داری دولهت
Statement	نص	دوق
Statics	علم الإستاتیکا	ستاتیکزانی
Stationary	ساکن	وہستار، نہجول، نہجولاًو
Stationary point	نقطه ثَوَلَف	خالی وہستان
Statistical analysis	تَلْیل اِحْصائی	شیتلکردنی (شیتلکاری) ناماریس
Statistical data	بیانات اِحْصائیه	روونگراوه (زانیاریه) ناماریهکان
Statistics	علم الإحصاء	نامارزانی
Step function	دالة سُلْمیة	نہخشهیی پمیزمی
Sterogram	صورة مُجْسمَة	وینہیی ہرجہستہ
Stereoscope	رؤیة مُجْسمَة	ہرجہستہبینین
Stock	راس مال مساهم، سند	سرمایهیی ہشداریوو، سمنہد، قہوالہ

<b>Stock exchange (bourse)</b>	البورصة، سوق الاوراق المالية	بورسه، بازارپی کاغزی دارایی
<b>Straight</b>	مستقیم	راست
<b>Straight angle</b>	زاویه مستقیمه	راسته گوشه
<b>Straight line</b>	خط مستقیم	راسته میل
<b>Straight motion</b>	حرکت مستقیمه	جووله به میلی راست
<b>Strain</b>	مطاوله	جین فشار
<b>Stream</b>	مَجری	رؤگه
<b>Stress</b>	إجهاد	فشار
<b>Strictly decreasing</b>	متناقص تام (کامل)	رووله که مېوونی تهراو
<b>Strictly increasing</b>	متزاید تام (کامل)	روو له زیاده بوونی تهراو
<b>Structure</b>	بُنیه، ترکیب	بنیات، پیکهات، پیکهاته
<b>Structure, mathematical</b>	بنیه ریاضیه	پیکهاته ی بیرکاری
<b>Subfield</b>	مجال جزئی	بشمېوار
<b>Subgroup</b>	زمره جزئیه	بشمېگروپ (گروه)
<b>Sublime geometry</b>	هندسه المنحنیات	نمنازه ی چه ماو مکان
<b>Subnormal</b>	تحت العمودي	ژنر نه ستوونی
<b>Subset</b>	مجموعه جزئیه	بشمېکومله
<b>Subsidiary</b>	مُساعد	یارمه تیدمر



Subsidy	302	MATHEMATICS
Subsidy	إعانة	کۆمەك
Subspace	فراغ جزئي	بەشەبۆشایی
Substituters goods	سِلَع بديلة	شمەکی جینگرموه
Substitution	تعويض	لهجیاتی دانان، خستنهبری
Substitution set	مجموعة التعويض	کۆمەڵەی لهجیاتی دانان
Subtangent	تحت المماس	ژێرلینکەوت
Subtended angle	زاوية مقابلة	گۆشەیی بەرامبەر
Subtended arc	قوس مقابل	کەوانەیی بەرامبەر
Subtense line	مستقیم مقابل	راستەئەمێلی بەرامبەر
Subtraction	طرح	لێنەرکردن
Subtraction, algebraic	الطرح الجبري	لێنەرکردنی جەبری (جەبریانه)
Subtrahend	مَطروح	لەرکراو
Succession	تتابع، تعاقب	دواپییهك، یەكجەندواپییهك
Succession duty	ضريبة الإرث	باجی مەجاتی
Successive differentiation	تفاضل تتابعی (تعاقبی)	جیاکاری یەكجەندواپییهك
Successive terms or steps	حدود أو خطوات متعاقبة	راوە یان هەنگاوه یەكجەندواپییهكەكان

<b>Successive trails</b>	محاولات متعاقبة	معموله یه کعبه دواییه که کان
<b>Sum</b>	مجموع، حاصل جمع	کؤ، سرجه م
<b>Sum, algebraic</b>	مجموع جبری	کؤی جهمیری
<b>Sum, arithmetic</b>	مجموع حسابی	کؤی ژمیرهیی
<b>Sum of an Infinite series</b>	مجموع المتسلسلة غیر المنتهیه	کؤی زنجیره ی بینکؤتایی
<b>Sum of complex numbers</b>	مجموع الاعداد المركبة	کؤی ژماره ناوخته کان
<b>Sum of two matrices</b>	مجموع مصفوفتين	کؤی دوو ریزکراوه
<b>Sum of vectors</b>	مجموع المتجهات	کؤی ناو استهمیره کان
<b>Summation</b>	جمع، تجميع	کؤکردنموره، پئنگهرمهستن
<b>Summation ( )</b>	إشارة التجميع ( )	نیشانهی پئنگهرمهستن ( ) یان کؤکردنموره
<b>Superposition</b>	تراکب	چووله سهریهک
<b>Supplement ary angles</b>	زاويتان متكاملتان	دوو گؤشه ی یه کترپه کمر
<b>Supply curve</b>	منحني العرض	چهماوه ی خستنهروو
<b>Supply schedule</b>	جدول العرض	خشته ی خستنهروو
<b>Suppose that</b>	افرض ان	وادابنی که، گریمان

Supposition	304	MATHEMATICS
<b>Supposition</b>	إفتراض، فرض	گريمانه
<b>Surcote, agio</b>	عمولة الصرف	دهستخوشانهى ثالويز
<b>Surd</b>	جذر اصم	رهگى ناپيژمى
<b>Surd, binomial</b>	كمية صماء ذات حدين	دورپادهدارى ناپيژمى
<b>Surd, entire</b>	كمية صماء كاملة	بهى ناپيژمى تماوا
<b>Surd index</b>	دليل الجذر الاصم	تحليلى رهگى ناپيژمى
<b>Surd of the N order</b>	جذر اصم من الدرجة النونية	رهگى ناپيژمى پلنون
<b>Surd, trinomial</b>	كمية صماء ذات ثلاثة حدود	بهى ناپيژمى سى راحمدار
<b>Surface</b>	سطح	روو
<b>Surface area</b>	مساحة سطحية	رووبيرى روو
<b>Surface, curved</b>	سطح منحنى	رووى چهماومى
<b>Surface, cylindrical</b>	سطح اسطوانى	رووى لولمكى
<b>Surface, developable</b>	سطح متبسط	رووى كراوه (بمرفراوان)
<b>Surface of revolution</b>	سطح الدوران	رووى خولانموه
<b>Surface patch</b>	جزء من سطح	بمشهروو
<b>Surface, plane</b>	سطح مستو	رووى تهخت

فهره‌نگی بیرکاری	305	Synchronous
Surface, spherical	سطح کروی	ردوی گژی
Surfaces, similar	سطوح متشابهه	ردوه لیکچوومکان
Surjection	اقتران شامل	پیکبه‌ستنی (یه‌کگرتنی) گشتگر
Surplus	فائض	زیاده، زنده، زیادمینان
Surplus value	فائض القيمة	زنده بهما
Surplus value theory	نظریه فائض القيمة	تیوری زنده (زیاده) بهما
Symbol	رمز	هیمما
Symbol, algebraic	رمز جبری	هیمای جمبری
Symmetrical	متناظر	هاوجی
Symmetry	تناظر	هاوجینیته، هاوجینیوون
Symmetry, axial	تناظر محوری	هاوجینیوونی تمررمیی
Symmetry, axis and center and plane of	محور و مرکز و مستوی تناظر	تمرره چق و پروتهختی هاوجینیوون (هاوجینیته)
Symmetry, central	تناظر مرکزی	چمله هاوجینیته
Synchronism	ترامن	هاوکاتی
Synchronous	مترامن	هاوکات

<b>Synthesis</b>	تركيب، تخليق	پىكىتىنان، پەيداكردن، خولقاندىن
<b>System</b>	نظام	رۇنىم، پىپۇد، سىستىم
<b>System, coordinate</b>	نظام احداثىي	رۇنىمى پۇوتان
<b>System, decimal</b>	نظام عَشَرىي	رۇنىمى نەبىي
<b>System, duodecimal</b>	نظام اثنا عشرىي	رۇنىمى دوانزىمىي
<b>System, logarithmic</b>	نظام لوغارىتمىي	رۇنىمى لوگارىتمىي
<b>System, mathematical</b>	نظام رياضىي	رۇنىمى بىركارى
<b>System, metric</b>	نظام مترىي	رۇنىمى مەترى
<b>System, number</b>	نظام عددىي	رۇنىمى ئمارمىي
<b>System of circles</b>	مجموعة دوائر	كۆمەلىك بازنە
<b>System of equations</b>	مجموعة معادلات	كۆمەلىك ھاۋكىشە

# T

<b>Table</b>	جدول	خشته‌ی پیوهستی
<b>Table of correlation</b>	جدول الارتباط	خشته‌ی پیوهستی
<b>Tables, logarithmic</b>	جداول اللوغاریتمات	خشته‌کانی لوگاریتم‌کان
<b>Tables, trigonometrical</b>	جداول حساب المثلثات	خشته‌کانی سینکوشه‌کاری
<b>Tabular</b>	جدولی	خشته‌یی
<b>Take-over</b>	الاستیلاء	بمستب‌سراگرتن
<b>Tangency</b>	تماس	لینکوتن، لینکوتن
<b>Tangency, point of</b>	نقطه التماس	خالی لینکوتن (لینکوتن)
<b>Tangent</b>	مماس، ظل	لینکوت، سایه
<b>Tangent, common</b>	مماس مشترک	لینکوتی هاوبهش
<b>Tangent cone</b>	مخروط التماس	قوچه‌کی لینکوتن
<b>Tangent curve</b>	منحنی الظل	چه‌ماوه‌ی سایه
<b>Tangent, direct common</b>	مماس مشترک خارجی	دوره‌لینکوتی هاوبهش
<b>Tangent law</b>	قانون الظل	یاسای سایه

<b>Tangent</b>	<b>308</b>	<b>MATHEMATICS</b>
<b>Tangent, length of</b>	طول المماس	درئزى ليكهوت
<b>Tangent line</b>	خط المماس	هئلى ليكهوت
<b>Tangent plane</b>	مستوي المماس	رووتهختى ليكهوت
<b>Tangential acceleration</b>	تعجيل مماسي	ليكهوته تاودان
<b>Tangential equation</b>	معادلة مماسية	ليكهوته هاوكيشه
<b>Tangential polar equation</b>	معادلة قطبية مماسية	ليكهوته هاوكيشه جه مسيرى
<b>Tangential velocity</b>	سرعة مماسية	ليكهوته خيزارى
<b>Tangled</b>	متشابك	تيك تالار
<b>Target</b>	هدف	نیشانه
<b>Tariff</b>	تعرفة	تاریف
<b>Tax</b>	ضريبة	باج
<b>Tax base</b>	وعاء الضريبة	بابهتى باج
<b>Tax burden</b>	عبا الضريبة	بارگرانى باج
<b>Tax collector</b>	محصل الضريبة	باجگر
<b>Tax price</b>	سعر الضريبة	نرخى باج
<b>Taylor's theorem</b>	نظرية تايلور	يعدوزى تايلور
<b>Technical</b>	تكنيكي، تقني	تكنيكي، هونرى
<b>Temporal equation</b>	معادلة زمنية	كاته هاوكيشه، هاوكيشه كاتى

Terms	309	فهرههنگی بیرکاری
کاتی	مؤقت	Temporary
که مگری، ته ندمر	مناقصة	Tender
دهیان	عشرات	Tens
خانه‌ی دهیان	مرتبة العشرات	Ten's place
رانه، زارار، زاراره	حد، مصطلح	Term
رانده‌ی روت	حد مطلق	Term, absolute
رانده‌ی جهری	حد جبری	Term, algebraic
رانده‌ی توانی	حد اسی	Term, exponential
رانده‌ی گشتی	الحد العام	Term, general
له‌ی‌یه‌ی خیرایی	سرعة المنتهی	Terminal velocity
که رته ده‌یه کۆتایی	کسور عشرية منتهية	Terminating decimals (= finite decimals)
هاتومکان		
کۆتایی	نهاية	Terminus
تیکرای ئالوگۆبی	معدل التبادل	Term of trade
بازرگانی	التجاري	
رانه لیکچومکان	حدود تشابهة	Terms, like
همردولا	الطرفان	Terms (= sides)
سهره‌ی ژیره‌ی کهرت،	هذا الكسر	Terms of a fraction
دورانه‌ی کهرت		



Terms	310	MATHEMATICS
<b>Terms of an equation</b>	طرفا المعادلة	هەردوولای هاوکنشه
<b>Terms of a ratio</b>	حدا النسبة	دوو پادەمکی رێژە (پێشەکی و پاشەکی)
<b>Ternary</b>	ثلاثي	سیانی
<b>Test</b>	إختبار	تاقیکردنەرە
<b>Tetra</b>	بائدة بمعنى: رباعي	پێشگرێکە بە مانای: چواری، چوارینە
<b>Tetragon</b>	رباعي الزوايا	چوارگۆشەیی
<b>Tetrahedral angle</b>	زاوية رباعية	چوارینەگۆشە، گۆشە چوارینە
<b>Tetrahedron</b>	رباعي الوجوه (مهرم ثلاثي)	چواربەرۆ، چوارپالوو (هەمەمی سیانی)
<b>Theorem</b>	مُبرهنة	سەلمێنراو
<b>Theorem (theory)</b>	نظرية	پێدۆز
<b>Theorem, existence</b>	نظرية الوجود	پێدۆزی هەبوون
<b>Theories of value</b>	نظريات القيمة	پێدۆزەکانی بەها
<b>Theoritical</b>	نظري	پێدۆزی
<b>Theoritically</b>	نظرياً	پێدۆزانە
<b>Theory of aggregates</b>	نظرية المجموعات	پێدۆزی کۆمەڵەکان
<b>Theory of balance of</b>	نظرية ميزان	تیۆدی (پێدۆزی)

payment	المدفوعات	تیرانوی پیدان
Theory of discount	نظریه سحر الخصم	تیوری نرخ داشکاندن
Theory of equations	نظریه المعادلات	بیردؤزی هاوکیشهکان
Theory of numbers	نظریه الأعداد	بیردؤزی ژمارهکان
There	هناک، الی هناک، یوجد	لهمی، بؤنهمی، همیه
Thereabout or thereabouts	فی الجوار، قریباً من ذلك، حوالي ذلك	لهمشینشت، نزدیک لهموشینه، نزدیک لهمه
Thereafter	بعد ذلك، من ذلك فصاعداً	پاش لهمه، لهمولا، لهمه بعدواوه
Thereat	فی ذلك المكان لو الزمان، بسبب ذلك	لهموشینه یان لهمکاتهدا، بهمقی لهموه
Thereby	بذلك، بتلك الوسيلة	بهمش، بهمزنگیه، بهمجوره
There exists	یوجد	همیه
Therefor	لذلك الفرض، من أجل ذلك الفرض	بؤ لهممبهسته، لهپیناوی لهممبهستهدا
Therefore	إذن، لذلك، بسبب ذلك	کمواته، بؤیه، لهمبرلهمه
Therefrom	من ذلك	لهموه، لهموشهمه
Therein	فی تلك المسالة	لهممسهلهیهدا
Therein after	فی الجزء التالي	لهمشی داهاتوردا
Thereinto	إلى تلك المسالة	بؤنهم مسئلهیه

<b>Thereof</b>	من ذلك، من ذلك المصدر	لهموره، لهمشموره، لهی سهرچاوهیهوه
<b>Thereon</b>	بعد ذلك مباشرة	راستهوخو دواى نهوه
<b>Thereto</b>	ایضاً، علاوهً على ذلك	ههروهه، جگهلههوه، سهرهراى نهوه
<b>Theretofores</b>	حتى ذلك الحين، قبل ذلك	تا نهوکاته، پینش نهوه
<b>Thereunder</b>	تحت ذلك	لهسایهه (لهزیر) نهوهدها
<b>Thereunto</b>	على ذلك، عليه	بهوپینیه، بهوجوره، واته
<b>Therewith</b>	بذلك، بعد ذلك مباشرة	بهوه، بهومش، راستهوخو دواى نهوه
<b>Thereupon</b>	على ذلك، عليه	بهوجوره، بهوپینیه
<b>Therewithal</b>	علاوةً على ذلك، مع ذلك، في الوقت ذاته	جگهلههوه، جگهلههومش، لهکهل نهومشدها، لههههههه کاتدها
<b>Thickness</b>	سُمك	لهستهووی
<b>Third proportional</b>	الثالث المتناسب	سینیم هاوریزه
<b>Thousand fold</b>	الف ضعف	ههزار نهومنده
<b>Thousands</b>	آلاف	ههزارهههه
<b>Thousand's place</b>	مرتبة الآلاف	خانهه ههزاران
<b>Three dimensional</b>	ثلاثي الأبعاد	سه دهوریدار

فهره‌نگی بیرکاری	313	Total revenue
Thrust	دفع	پالهنیز، پال
Tied loan	قرض مشروط	قهرزی مارجدار (بهمرج)
Time	زمن	کات
Time dilation	تمدّد الزمن	کات کشان
Time of flight	زمن طیران المقذوف	کاتی فرینی مووشمک
Times	مَرّات، مضروب بـ	جار، کهرت
Time wage	الاجر بحسب الوقت	کری به‌گوزره‌ی کات
Token coin	عملة مساعدة	دراوی یارمه‌تیدمر
Ton, long	طن	تمنی
	انگلیزی (-2240 باوند)	نینگلیزی (-2240 پاومند)
Ton, metric	طن متري (-1000 کغم)	تمنی متری (-1000 کگم)
Ton, short	طن	تمنی
	امریکی (-2000 باوند)	نهمریکی (-2000 پاومند)
Top	قمة	لوتکه
Topology	طوبولوجیا	ته‌پؤلوجی
Torque	عزم مُدَوّر	زه‌بری خولینمر
Torsion	لَي، إلتواء	بادان، پیچ‌خواردن
Total	مجموع، اجمالي	سمرجه‌م، کۆی، هم‌موی
Total costs	تکالیف کلیة	سمرجه‌می تیچوون
Total income	الدخل الکلي	سمرجه‌می داهات (نهرامت)
Total product	الناتج الکلي	سمرجه‌می برهم
Total revenue	إيراد کلي	سمرجه‌می داهات

<b>Total utility</b>	<b>314</b>	<b>MATHEMATICS</b>
<b>Total utility</b>	المنفعة الكلية	کملکی همه کی
<b>Trace</b>	اثر	شویننوار
<b>Tracing of curve</b>	رسم المنحنی	چماوه کیشان
<b>Trade credit</b>	اعتماد (اِئتمان) تجاری	بهوایندانی بازرگانی
<b>Trade discount</b>	خصم تجاری	دانشکاندنی بازرگانی
<b>Trade Investment</b>	استثمار تجاری	ومبرهینانی بازرگانی
<b>Trader</b>	تاجر	بازرگان
<b>Trade weight</b>	وزن تجاری	کیشی بازرگانی
<b>Trajectory</b>	مسار المقذوف	ریزیموی موشک
<b>Transation</b>	معامله تجاریه	ماملهی بازرگانی
<b>Transcendental</b>	غیر جبری (متسامیه)	ناجهبری
<b>Transferability</b>	قابلیه التحویل	توانای گزین
<b>Transference</b>	نقل	گواستنمه
<b>Transfer price</b>	سعر التحویل	نرخی گزین
<b>Transformation</b>	تحویل	گزین
<b>Transformation of equations</b>	تحویل المعادلات	هاو کیشه گزین
<b>Transit</b>	ترانزیت	ترانزیت
<b>Translation motion</b>	حرکه انتقالیه	جولهی جینگور
<b>Transmissibility</b>	قابلیه النقل	توانای گواستنمه

<b>Transverse axis</b>	محور قاطع	تومره‌ی برمر
<b>Transverse common tangent</b>	مماس مشترك داخلي	ناوعلیکموتی هاویه‌ش
<b>Transverse section</b>	مقطع عرضی	پانه برگه
<b>Transverse wave</b>	موجة مستعرضة	شه‌پۆلی پانبرمو (پانبرق)
<b>Trapezium</b>	معین منصرف	چوارلای ناتمریب
<b>Trapezoid</b>	شبه منصرف	نیمچه لاتمریب
<b>Trapezoid, isosceles</b>	شبه منصرف متساوي الساقين	نیمچه لاتمریبی دوولایه‌کسان
<b>Treasury bills</b>	اذون الخزينة	بوارنامه‌ی گمنجینه (خزینه)
<b>Treasury deposits</b>	ودائع الخزينة	سپاردمکانی گمنجینه (خزینه)
<b>Trial and error</b>	المحاولة و الخطا	همولدان و مهله
<b>Triangle</b>	مثلث	سینگۆشه
<b>Triangle, equilateral</b>	مثلث متساوي الاضلاع	سینگۆشه‌ی لایه‌کسان
<b>Triangle, isosceles</b>	مثلث متساوي الساقين	سینگۆشه‌ی دوولایه‌کسان

Triangle of velocities	مثلث القوی	سینگوشه‌ی هیزه‌کان
Triangle, rectangular (or right angled)	مثلث قائم الزاویه	سینگوشه‌ی گوشه‌ده‌ستار
Triangle, scalene	مثلث مختلف الاضلاع	سینگوشه‌ی جیالا
Triangle, spherical	مثلث کروی	سینگوشه‌ی کروی
Triangles, coaxial	مثلثان متحد المركز	دو سینگوشه‌ی هارتمره
Triangles, copolar	مثلثان متحد القطب	دو سینگوشه‌ی هاوجه‌مسر
Triangles, diagonal	مثلثات قطریه	سینگوشه‌ی تیرمیه‌کان
Triangles, similar	مثلثات متشابهه	سینگوشه‌ی لیکچووم‌کان
Triangular prism	منشور ثلاثی	پولزکی سیانی
Tricornered	دو ثلاثة لركان	سی‌سوچدار، سی‌ سویج
Trigonometric	مثلثی	سینگوشه‌ی
Trigonometric function	دالة مثلثية	نم‌خشی سینگوشه‌ی
Trigonometric al rations	خطوط مساحیه	میله‌رووبه‌ریه‌کان
Trigonometric al ratios	النسب المثلثية	ریزه‌سینگوشه‌ییه‌کان

فهرههنگی بیرکاری	317	Truncated
Trigonometric al table	جدول النِسَب المثلثية	خشته ی ریژه سینگوشه ییمکان
Trigonometry	المثلثات، علم المثلثات	سینگوشه کاری، سینگوشه زانی
Trihedral angle	زاویه مُجسَّمة ثلاثية	بهرجهسته گوشه ی سیانی
Trihedron	ثلاثي السطوح	سینپوو، سین روودار
Trilateral	ثلاثي الاضلاع	سینلا، سینلدار
Trilinear	ثلاثي الخطوط	سینیل، سینیلدار
Trillion	الف مليون مليون	همزار ملیون ملیون
Trinomial	ثلاثي الحدود	سینرانددار، سین راندیی
Triple	ثلاثي	سیانی، سیانه، سینینه
Triple point	نقطة ثلاثية	خالی سیانی
Triplcate ratio	نسبة تكعيبية	ریژه ی سینجایی (سینجاره کی)
Trisect	يُقسم الى ثلاثة أقسام متساوية	بو سین بهشی یه کسان دابیشیه کات
Trivial	بسيط، ظاهر	ساده، دیار
True statement	عبارة صادقة	دهسته واژه ی راسته (دروسته)
Truncated	ناقص، مقطوع	ناتمراو، پراو
Truncated cone	مخروط مقطوع	قووجه کی ناتمراو



Truncated	318	MATHEMATICS
Truncated cylinder	إسطوانه مقطوعة	لوهلهکی ناتماو (بېراو)
Truncated pyramid	مَرَم مقطوع (ناقص)	مهره می بېراو (ناتماو)
Trunk of a cone	جذع المخروط	قهدي قوچمک
Truth table	جدول الصواب	خشته ی راستی
Turning point	نقطة الإنقلاب	خالۍ و مرکړان
Turning value of a function	المقدار الإنقلابي للدالة	بره و مرکړاړمکی نمخشه
Turnover	إيراد للمبيعات	د مرامتۍ فروخته
Twisted curve	منحنی (مُنْحَن) ملتوي	چمماوې خواړ (لوول خواړوړو)
Two dimensional geometry	هندسة ذات بعدين	روولمخته هندازه
Two operations system	نظام ذو عمليتين	دوژمی دوو کړده (دوو کړدل)
Typical example	مثال نموذجي	پرسپاری نمونمیی

# U

<b>Ultimate</b>	اخير، نهائي، ابعد	توليدين، دورتر
<b>Unbalanced</b>	غير متوازن	ناموسنگ
<b>Unbounded</b>	غير محدود	بينسنورد
<b>Unbounded function</b>	دالة غير محدودة	نمخشهي بينسنورد
<b>Undefined</b>	غير معرف	پيناسمنهكراو
<b>Undetermined coefficients</b>	معاملات مجهولة	هاوكؤلكه نمازانراوكان
<b>Unequal</b>	متباينة، غير متساو	لاسمنگه، نايمكسان
<b>Unequal sign</b>	علامة اللامساواة(?)	نیشانهي نايمكساني(?)
<b>Uneven</b>	غير شطحي، وتري	تاك
<b>Uniaxial</b>	احادي المحور	ييك تومرميي
<b>Uncursal curve</b>	منحن وحيد السير	چماوهي تاك رنڤرو
<b>Unified (=unitive)</b>	مؤحد	ييكگرتور
<b>Uniform</b>	منتظم	رنك
<b>Uniform acceleration</b>	تعجيل منتظم	تاوداني رنك
<b>Uniform continuity</b>	استمرارية منتظمة	بهرهوامي رنك

Uniform	320	MATHEMATICS
Uniform lamina	صفحة منتظمة	تبقى ريك
Uniform motion	حركة منتظمة	جولوى ريك
Uniform rod	قضيب منتظم	تولوى ريك
Uniform surface	سطح منتظم	رووى ريك
Uniform velocity	سرعة منتظمة	خيرايى ريك
Union	اتحاد	يىكگرتن، يىكيتى
Uniplaner	ذو سطح واحد	يىكپوو، يىكروودار
Unipolar	احادي القطب	تاك جىمسىر
Unique	وحيد	تمنها، تاك
Unique factorization theorem	نظرية التحليل الوحيد	يىنوزى تاكانه شيتىلكردن
Unique solution	حل وحيد	تاكه(تاقه) شىكار
Uniqueness	وحدانية	تاكانه، تاكيتى
Uniqueness of the limit	وحدانية الغاية	تاكيتى تامانج، يىك تامانجى
Unit	وحدة	يىكه
Unitary method	طريقة الوحدة	ريگهى يىكه
Unit fraction	كسر الوحدة	يىكه كىرت

Upper	321	فه رههنگی بیرکاری
یهکهی رووبهرهکان	وحدة المسطوح	Unit of surfaces
یهکهی قهبارمهکان	وحدة الحجم	Unit of volumes
ناراستهبری یهکهی	متجه الوحدة	Unit vector
خانههی یهکان	مرتبة الاحاد	Units place
یهکی تهراو، یهکگرتن	الواحد الصحيح، اتحاد	Unity
گشت شورابهند (شوراکرنی)	مُسَوَّر کلي	Universal quantifier
کۆمهلی گشتگر	مجموعة شاملة	Universal set
نمزانهراو	مجهول	Unknown
راههی نمزانهراو	حد مجهول	Unknown term
بهواپندانی :رتهنهکراو	إعتماد غير مضمون	Unsecured credit
ناجینگیر، شلوق، لهق	غير مستقر، قلق	Unstable
هاوسهنگی لهق	توازن قلق	Unstable equilibrium
بنکههی سهروو	القاعدة العليا	Upper base
بهزترین سنووری (راههی) کۆمهله	الحد الاعلى للمجموعة	Upper bound of a set
بهزترین سنووری (راههی) تهراوکاری	الحد الاعلى للتكامل	Upper bound of the integration
ژورخان	البناء الفوقي	Upper-structure

Usary	ربا	سور، سولم
User surplus	الفائض المسعمل	زيادهى (زندهى) بهكارهينراو
Use value	القيمة الإستعمالية	بمهاى بهكارهينان
utility	المنفعة	كهلك

# V

<b>Vacancy</b>	فراخ، شغور	بۆشايى، جىڭە چۆلبورۇن
<b>Vacant</b>	فراخ، خالي	بۆش، بەتال، قالا، خالى
<b>Vacant place</b>	مرتبة معدومة	خانەى خالى (بەتال)
<b>Valuation</b>	تقييم	مەلەسەنگاندن، نرخ دانان
<b>Value</b>	قيمة	نرخ، بەھا
<b>Value, absolute</b>	قيمة مطلقة	نرخى روت
<b>Value, added</b>	القيمة المضافة	بەھاى براۋەپال
<b>Value, limiting</b>	قيمة نهائية	دوانرخ
<b>Value, numerical</b>	قيمة عددية	نرخى ژمارىيى
<b>Value of fraction</b>	قيمة الكسر	نرخى كەرت
<b>Value place</b>	مرتبة العدد	خانەى ژمارە
<b>Value, present</b>	القيمة الحالية	نرخى ئىستاتىستىكى
<b>Valorisation</b>	تثبيت السعر	نرخ چەسپاندن
<b>Vanishing fractions</b>	كسور غير معينة	كەرتە نادىارىكرالوكان
<b>Vanishing of a certain value</b>	تلاشي مقدار معين	بەرمۇ نەمان چوۋنى بېرىكى دىيارىكرالو
<b>Vanishing point</b>	نقطة التلاشي	خالى بەرمۇنەمانچوۋن

<b>Variable</b>	متغیر	گۆڭاۋ، بگۆڭ
<b>Variable, bounded</b>	متغیر محدود	گۆڭاۋى سنووردار
<b>Variable capital</b>	راس المال المتغير	سرمایه‌ی گۆڭاۋ
<b>Variable, complex</b>	متغیر مُرکب	گۆڭاۋى ئاۋىتته
<b>Variable costs</b>	تكاليف متغيرة	تىنچۈنە گۆڭاۋەكان
<b>Variable, dependent</b>	متغیر تابع	گۆڭاۋى بەستراۋ
<b>Variable, Independent</b>	متغیر مستقل	گۆڭاۋى سىرىخۇ
<b>Variance</b>	اختلاف	جىياۋزى
<b>Variate</b>	متغیر	گۆڭاۋ
<b>Variation</b>	تَغْيِر	گۆڭان
<b>Vector</b>	مُتَجَه	ئارااستېپەر
<b>Vector addition</b>	جمع المتجهات	كۆكرىنىۋەي ئارااستېپەركان
<b>Vector geometry</b>	هندسة المتجهات	ئەندازەي ئارااستېپەركان
<b>Vector position</b>	مُتَجِه الوضع	ئارااستېپەرى شوئىن
<b>Vector product</b>	ضرب المتجهات	لېنگدانى ئارااستېپەركان، بە ئارااستە لېنگدان
<b>Vector radius</b>	متجه قطبي	ئارااستېپەرى جەمسەرى

Velocity vector	325	فه رهنگی بیرکاری
سیکوشه‌ی	مثلث المتجهات	<b>Vector triangle</b>
ناپاسته‌بره‌کان		
کوشه‌ی	زاویه موجهه	<b>Vectorial angle</b>
ناپاسته‌کراو (بمناپاسته)		
خیرایی	سرعة	<b>Velocity</b>
کوشه خیرایی	سرعة زاویه	<b>Velocity, angular</b>
رووبره خیرایی	سرعة مساحیه	<b>Velocity, areal</b>
ناومنده خیرایی	سرعة متوسطه	<b>Velocity, average</b>
خیرایی بنچینه‌یی	سرعة اساسیه	<b>Velocity, base</b>
دواخیرایی	سرعة نهائیه	<b>Velocity, final</b>
داب‌زینی خیرایی	إنحدار السرعة	<b>Velocity, gradient of</b>
سرمقاخیرایی	سرعة ابتدائیه	<b>Velocity, initial</b>
خیرایی نیومته‌میی	سرعة نصف قطریه	<b>Velocity, radial</b>
رژمه‌ی خیرایی	نسبة السرعة	<b>Velocity, ratio</b>
خیرایی رژمه‌یی	سرعة نسبية	<b>Velocity, relative</b>
لینگموته خیرایی	سرعة مماسیه	<b>Velocity, tangential</b>
خیرایی پاندمو (پانهمو)	سرعة مستعرضه	<b>Velocity, transversal</b>
خیرایی رنک	سرعة منتظمة	<b>Velocity, uniform</b>
ناپاسته‌بهری خیرایی	متجه السرعة	<b>Velocity vector</b>



Venn diagram	مخطط فین	مینکاری فین
Verification	اثبات، تحقیق	سلماندن، پاسادان، پاسادان
Vernier	وَرْنِیَہ	فیرنیہ
Verte(=vertex)	راس، قمة	سمر، لوتکہ، پوپہ
Vertex of an angle	راس الزاویہ	سمری گوشہ
Vertex of a triangle	راس المثلث	سمری سینگوشہ
Vertical	شاقولی،	شاوولی، ٹستونی
Vertical component	مُرکِبِہ	پیکنہری شاوولی
Vertical line	خط شاقولی	ہنلی شاوولی
Vertical plane	مستو عمودی	رووتہختی ٹستونی
Vertically opposite angles	زاویتان متقابلتان بالراس	دو گوشہی سمریہرامبیریک
Vertices	رؤوس	سمرہکان
Vibration	إهتزاز	لہرنہوہ
Vibration, forced	إهتزاز إضطرابي	لہرنہوہی ناچاری
Vibration, free	إهتزاز حر	لہرنہوہی سمریہست(سروشٹی)
Vibratory motion	حرکۃ إهتزازیہ	جوونہی ہلہرہ
Vigintangular	ذو العشرين زاویہ	بیست گوشہدار

فهره نگی بیرکاری	327	Vulgar
Vinculum	رابطه، صلة	پیومند
Virtual	إفتراضی، خیالی	گریمانمکی، خیمالی
Viscosity	لزوجة	لینجی
Visible Import	إستیراد منظور	هاوردهی بینراو
Visible trade	تجارة منظورة	بازرگانی بینراو
Visual	بصری	بینایی
Visual angle	زاوية الإبصار	گوشهی بینایی (دیتن)
Volume (=size)	حجم	قهباره
Volume of revolution	حجم دورانی	قهبارهی بهخول
Voluntary saving	إدخار اختیاری	پاشمکوتی خوازهکی
Vortex	دَوامة	گیرمگ
Vulgar (common) fraction	کسر اعتیادی	کمرتی ناسایی

# W

<b>Wage</b>	اجر، اجرة	كرى، مز
<b>Wage rate</b>	معدل الاجر	تينكپاي كرى
<b>Warranty</b>	كفالة، ضمان	كهفيلى
<b>Warrantor</b>	كفيل	كهفيل
<b>Watering clause</b>	شرط تناقص القيمة	مرجى كه ميو ونه رى نرخ (كرى)
<b>Watt</b>	واط	وات
<b>Wave</b>	موجة	شه پؤل
<b>Wave front</b>	جبهة الموجة	بهرى شه پؤل
<b>Wave length</b>	طول الموجة	درى شه پؤل
<b>Wave motion</b>	حركة موجية	جولهى به شه پؤل
<b>Wealth</b>	ثروة	سامان
<b>Wedge</b>	اسفين	پواز
<b>Weight</b>	وزن	كيش
<b>Whole</b>	صحيح، كامل	تهواو
<b>Whole number</b>	عدد صحيح	ژمارهى تهواو
<b>Whole seller</b>	بائع الجملة	كۆفروزش
<b>Whole sell</b>	سعر الجملة	كۆيايى، نرخى سهرجهم

price

Whole sell

trade

Wide

Width

Work

Work out loan

تجارة الجملة

عريض

عرض

شغل

قرض مُوجه

بازرگانی کؤ

پان

پانی

نیش

قهرزی ناراستمکراو

# X

**X**

**x- axis**

**x- coordinate**

**x- intercept**

س(رمز المجهول)

المحور السيني

الإحداثي السيني

مقطع سيني

س(همای نمازراو)

تومرەى سین

پۆ

برگەى سین

# Y

<b>Yard</b>	ياردە	ياردە
<b>y- axis</b>	المحور الصادي	تەۋرەنمەن ساد
<b>y- coordinate</b>	الإحداثي الصادي	تان
<b>Year- end divided</b>	ربيع نهاية السنة	قازانچى كۈتايى سال
<b>y- Intercept</b>	مقطع صادي	بېگەن ساد
<b>Young's modulus</b>	معامل يونكس(المرونة)	ھاۋكۇلگەن يۇنگ (جېي)

# Z

<b>Zenith</b>	سمت السماء	تروپىكى ئاسمان
<b>Zero</b>	صفر	سفر
<b>Zero, absolute</b>	صفر مطلق	سفرى رووت
<b>Zero element</b>	عنصر الصفر	دانەى سفر
<b>Zero gravity</b>	إنعدام الجاذبية	كېتىش نەمان، نەكىتىش
<b>Zero matrix</b>	مصفوفة صفرية	رېزىكرالەدى سفرى
<b>Zero point</b>	نقطة الصفر	خالى سفر
<b>Zeros of a polynomial</b>	اصفار حدودية	سفرە رادەدارمکان
<b>Zigzag</b>	متعرج	پىنچاوپىنچ، زىگزاك
<b>Zone</b>	منطقة	ناوچە
<b>Zone of sphere</b>	منطقة كروية	ناوچەى كۆرى

## فەرھەنگى بېيوگارى

دائىر: نىزاد ھومەر محمىد

بابەت: فەرھەنگ

مۇتتالى كۆمپيوتىرى: ئاسۇ سەمىد

سەرپىشتىارى چاپ: فەرھاد رەلىق

ژمارەى سپاردن: ۲۰۶ ى ۲۰۰۵

---

لە بلاوگراوھەكانى كىتەبخانەى زانىار

سلىمانى - شە قامى پىرەمىرد

---

Zanyarbook@yahoo.com

07702233946



# فەرھەنگی بیرکاری

ئینگلیزی – عربی – کوردی

نەزاد عومەر محەممەد دین

وربەرۆنەو و تۆژاندن:

نەکرەم قەرەمداخی





# فهره نگی بیرکاری

ئینگیزی - عه ره بی - کوردی

نهوزاد عومهر محی دین

وردبوونه وه توژاندن

نه کره م قه ره داخی



2013